



EPSON STYLUS™ PRO 11880
EPSON STYLUS™ PRO 11880C

Manual de usuario

ND3135-00

Copyrights y marcas comerciales

Ninguna parte de esta publicación podrá ser reproducida, almacenada en un sistema de recuperación ni transmitida en forma alguna ni por ningún medio mecánico, de fotocopiado, de grabación o cualquier otro, sin el previo consentimiento por escrito de Seiko Epson Corporation. La información contenida aquí está pensada exclusivamente para el uso de la impresora Epson. Epson no se hace responsable de cualquier uso de esta información aplicado a otras impresoras.

Ni Seiko Epson Corporation ni sus filiales se responsabilizarán ante el comprador del producto o ante terceras personas de las pérdidas, costes o gastos derivados de accidentes, usos incorrectos o no previstos, modificaciones no autorizadas, reparaciones o alteraciones del producto por parte del comprador o de terceros o derivados (excepto en Estados Unidos) del incumplimiento de las instrucciones de uso y mantenimiento facilitadas por Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation no será responsable de los daños o problemas derivados del uso de accesorios que no sean productos originales Epson u homologados por Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation no será responsable de ningún daño provocado por interferencias electromagnéticas producidas al utilizar cables de interfaz que no sean productos originales u homologados Epson u homologados por Seiko Epson Corporation.

EPSON[®] es una marca comercial registrada, y EPSON STYLUS[™] y Exceed Your Vision son marcas comerciales registradas de Seiko Epson Corporation.

Microsoft[®] y Windows[®] son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation.

Apple[®] y Macintosh[®] son marcas comerciales registradas de Apple Inc.

Adobe[®], Photoshop[®] y Adobe[®] RGB son marcas comerciales registradas de Adobe Systems Incorporated.

Info-ZIP copyright and license

This is version 2005-Feb-10 of the Info-ZIP copyright and license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely.

Copyright © 1990-2005 Info-ZIP. All rights reserved. For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herboth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software. Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
- Redistributions in binary form (compiled executables) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
- Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, and dynamic, shared, or static library versions--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or of the Info-ZIP URL(s).
- Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.

Aviso general: Los nombres de otros productos utilizados en esta documentación se citan con el mero fin de su identificación y son marcas comerciales de sus propietarios respectivos. Epson renuncia a cualquier derecho sobre esas marcas

Copyright © 2007 Seiko Epson Corporation. Todos los derechos reservados.

Contenido

Copyrights y marcas comerciales

Instrucciones de seguridad

Instrucciones de seguridad importantes.....	6
Advertencias, precauciones y notas	6
Elección de un lugar para este producto	6
Cuando ubique la impresora	6
Cuando utilice este producto	7
Cuando maneje los cartuchos de tinta	8
Cuando transporte este producto	8

Introducción

Piezas de la impresora.....	9
Vista frontal.....	9
Vista posterior.....	9
Características.....	10

El panel de control

Botones, indicadores luminosos y mensajes. . .	11
Botones	11
Indicadores luminosos	12
Pantalla	13
Modo Menú.....	15
Utilizar el modo Menú	15
Lista de menús	18
Detalles del modo Menú.....	20
Modo de mantenimiento.....	27
Lista del modo Mantenimiento	27

Manipulación del papel

Papel compatible	28
Tamaño del papel.....	28
Grosor del papel.....	28
Utilización del rollo de papel	29
Preparar el eje	29
Inserción del rollo de papel en el eje.....	29
Carga del rollo de papel	30
Corte del rollo de papel.....	33
Extracción del rollo de papel del eje	34

Utilización de hojas sueltas.....	35
Cargar tipos de hojas sueltas más largas que Súper A3/B (483 mm)	36
Carga de hojas sueltas con una longitud de Súper A3/B (483 mm) o por debajo.....	38
Impresión en papel grueso (de 0,5 a 1,5 mm)	38
Expulsión del papel	40
Para rollo de papel.....	40
Para cortar hojas sueltas	40
Utilización del recogedor automático de papel	41
Utilización de la cesta del papel	46
Área imprimible.....	47

Utilización del software de la impresora (Windows)

Introducción al software de la impresora.....	49
Controlador de impresora	49
EPSON Status Monitor 3.....	50
EPSON LFP Remote Panel	50
Acceso al controlador de la impresora.....	50
Desde las aplicaciones de Windows	50
Desde el icono de la impresora	51
Cómo obtener información mediante la Ayuda on-line.....	52
Configuración básica	53
Configuración del controlador de la impresora	53
Comprobación del estado de la impresora ..	54
Cancelación de la impresión	54
Cuando surja algún problema durante la impresión	55
Uso de las utilidades de la impresora	56
Utilización de EPSON Status Monitor 3	57
Desinstalación del software de la impresora ..	59
Desinstalación del controlador de impresora	59
Desinstalación de EPSON LFP Remote Panel	60

Uso del software de la impresora (Mac OS X)

Introducción al software de la impresora.....	61
Controlador de impresora	61

EPSON Printer Utility2	61
EPSON StatusMonitor	61
EPSON LFP Remote Panel	62
Acceso al controlador de la impresora.....	62
Acceso al cuadro de diálogo	
Ajustar página	62
Acceso al cuadro de diálogo Imprimir	63
Cómo obtener información mediante	
la Ayuda on-line	63
Configuración básica	64
Configuración del controlador	
de la impresora	64
Comprobación del estado de la impresora. .	64
Cancelación de la impresión.	65
Cuando surge algún problema durante	
la impresión	65
Uso de las utilidades de la impresora	66
Acceso a EPSON Printer Utility2.	66
Uso de EPSON StatusMonitor	67
Desinstalación del software de la impresora ..	68
Desinstalación del controlador	
de impresora	68
Desinstalación de EPSON LFP	
Remote Panel	69

Variedad de impresiones

Utilización del administrador de color	70
Administración del color	70
Ajuste del color con el controlador	
de impresora	75
Impresión de fotografías en blanco	
y negro	77
Impresión sin márgenes	79
Tipo de papel compatible	80
Ajustes de la aplicación.	80
Ajustes del controlador de impresora.	81
Corte del rollo de papel para la impresión	
sin márgenes	83
Ampliar oReducir Tamaño Impresión	84
Ajustar a página (sólo Windows)	85
Ajustar al ancho del rollo de papel	
(sólo Windows).	86
Personalizado	87
Impresión de Páginas por hoja.....	88
En Windows	88
En Mac OS X	89
Impresión de Póster	89
Unión de las hojas por la línea de corte	91

Impresión en Papel personalizado	94
En Windows	94
En Mac OS X	95
Impresión de "banner" en rollo de papel	97
Ajustes de la aplicación.	97
Ajustes del controlador de impresora.	97
Imprimir con papel de otras marcas	
(no Epson)	100
Configuración del papel personalizado	
en la impresora	100
Personalice los Elementos del Controlador	
de la impresora	102
Almacenamiento de los ajustes	
del controlador de impresora.	102
Disposición de menús	104
Exportar o importar	105
Cambiar el cartucho de tinta negra	106

Accesorios opcionales y productos consumibles

Productos consumibles	108
Soprtes especiales de EPSON.	108
Cartuchos de tinta	108
Accesorios opcionales	109
Depósito de mantenimiento	109
Cortador de papel	109
Correa del rollo de papel	109
Cesta para el papel.	109
Eje de rollo de papel	109

Información sobre el papel

Información sobre el papel	110
Rollo de papel.	111
Hoja suelta.	117

Mantenimiento

Mantenimiento diario	120
Instrucciones para colocar la impresora. . .	120
Notas para cuando no esté utilizando	
la impresora	120
Instrucciones para el uso del papel	120
Sustitución de los cartuchos de tinta	122
Cuando es necesario sustituir la tinta/	
Cuando queda poca tinta	122

Confirmación de la cantidad de tinta que queda en el cartucho	122
Acerca de los cartuchos de tinta	124
Sustitución de los cartuchos de tinta	125
Sustitución del depósito de mantenimiento	127
Confirmación del espacio libre del depósito de mantenimiento	127
Sustitución del depósito de mantenimiento	127
Sustitución del cortador	128
Ajuste del Cabezal de impresión	131
Test de inyectores	132
Limpieza de cabezales	134
Limpieza a fondo	136
Función de mantenimiento automático	137
Alineación del cabezal de impresión	138
Limpieza del rodillo	144
Limpieza de la impresora	144
Limpieza exterior de la impresora	144
Limpieza interior de la impresora	145
Mantenimiento de la impresora	146
Si no ha utilizado la impresora durante un largo periodo de tiempo	146
Si no ha utilizado su impresora durante más de seis meses	146
Protección del cabezal de impresión	146
Transporte de la impresora	147
Volver a empaquetar la impresora	147
Transporte de la impresora	147
Configuración de la impresora después de transportarla	148

Problemas y soluciones

Mensajes de error en la pantalla LCD	149
Mensajes de error	149
Cuando se produce una petición de mantenimiento	155
Cuando aparece "llame servicio técnico"	155
Solución de problemas	156
No puede imprimir (porque la impresora no funciona)	156
La impresora emite sonidos como si estuviera imprimiendo, pero no imprime nada	159
El resultado de las impresiones no es el previsto	160
Problemas de avance o de expulsión	164
Otros problemas	167

Dónde obtener ayuda

Sitio Web de Soporte técnico	168
Centro de atención al cliente	168
Antes de ponerse en contacto con Epson	168
Ayuda a usuarios en Norteamérica	169
Ayuda a usuarios en Europa	169
Ayuda a usuarios en Australia	169
Servicio de Ayuda en Singapur	170
Ayuda a usuarios en Tailandia	171
Ayuda a usuarios en Vietnam	171
Ayuda a usuarios en Indonesia	171
Ayuda para usuarios en Hong Kong	172
Ayuda a usuarios en Malasia	172
Ayuda a usuarios en India	173
Ayuda a usuarios en las islas Filipinas	173

Información sobre el producto

Requisitos del sistema para el controlador de la impresora	174
Requisitos del sistema	174
Requisitos de conexión	174
Especificaciones de la impresora	175
Impresión	175
Eléctricas	175
Cartuchos de tinta	176
Ambientales	177
Papel	177
Normas y homologaciones	179
Interfaz	179

Índice

Instrucciones de seguridad

Instrucciones de seguridad importantes

Lea todas estas instrucciones antes de utilizar su impresora. Además, debe seguir todas las advertencias e instrucciones señaladas en la impresora.

Advertencias, precauciones y notas



Advertencia:

Las advertencias deben seguirse cuidadosamente para evitar daños físicos.



Precaución:

Las precauciones deben seguirse para evitar daños materiales en el equipo.

Nota:

Las notas contienen información importante y sugerencias prácticas sobre el funcionamiento de la impresora.

Elección de un lugar para este producto

- Coloque el producto en una superficie plana y estable que sea suficientemente grande. Este producto no funcionará correctamente si está inclinado.
- Evite los lugares sujetos a cambios bruscos de temperatura o humedad. Manténgalos alejados de la luz directa del sol, de la luz fuerte o de las fuentes de calor.
- Evite los lugares en donde pueda sufrir golpes o vibraciones.
- No coloque el producto en lugares con mucho polvo.
- Coloque el producto cerca de una toma de corriente de la que se pueda desenchufar fácilmente.

Cuando ubique la impresora

- No tape ni obstruya las aberturas de la carcasa del producto.
- No introduzca objetos por las ranuras. Procure que no se vierta líquido dentro del producto.
- El cable de alimentación del producto está exclusivamente indicado para este producto. Utilizarlo con otros equipos podría provocar fuego o descargas eléctricas.
- Conecte el producto a tomas de tierra adecuadas. Evite utilizar tomas que estén siendo utilizadas por otros aparatos como fotocopiadoras o sistemas de aire acondicionado que se conectan y desconectan continuamente.
- Evite las tomas de corriente que estén controladas por un interruptor de pared o un temporizador.
- Mantenga todo el sistema informático alejado de fuentes de interferencias electromagnética, como altavoces o las unidades base de teléfonos inalámbricos.
- Utilice sólo el tipo de corriente indicado en la etiqueta del producto.

- ❑ Utilice únicamente el cable de alimentación que acompaña a este producto. El uso de otros cables podría provocar fuego o descargas eléctricas.
- ❑ No utilice cables deteriorados o deshilachados.
- ❑ Si utiliza un cable alargador con este producto, asegúrese de que el amperaje total de los dispositivos conectados al alargador no supere el amperaje total de dicho cable. Asegúrese también de que el amperaje total de los dispositivos conectados a la toma de corriente no supere el amperaje total de la toma.
- ❑ No intente reparar la impresora usted mismo.
- ❑ Desenchufe el producto y póngase en contacto con el servicio técnico cualificado ante las siguientes situaciones.

El cable o el enchufe están estropeados; ha entrado líquido en el producto; se ha caído o se ha dañado la carcasa; el producto no funciona con normalidad o muestra un cambio en su rendimiento.

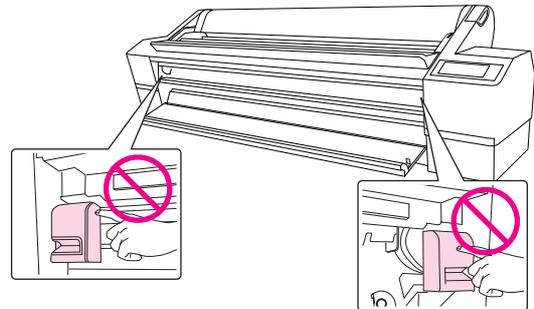
- ❑ Se piensa utilizar la impresora en Alemania, tenga en cuenta lo siguiente:

Para proporcionar una adecuada protección frente a las bajadas y las subidas de tensión, la instalación debe estar protegida por un interruptor eléctrico de 10 a 16 amperios.

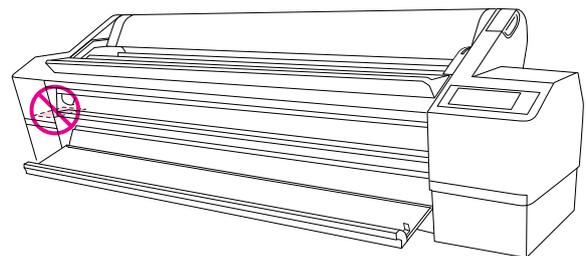
- ❑ Si el enchufe sufre algún daño, sustituya el cable o acuda a un electricista profesional. Si hay fusibles en el enchufe, asegúrese de sustituirlos por fusibles del tamaño y el amperaje correctos.

Cuando utilice este producto

- ❑ No introduzca la mano dentro de este producto ni toque los cartuchos de tinta durante la impresión.
- ❑ No mueva el cabezal de impresión manualmente, si lo hace, podría dañar el producto.
- ❑ Apague siempre el producto utilizando el botón **de encendido** en el panel de control. Cuando se pulsa este botón, el indicador luminoso **de encendido** parpadea brevemente y después se apaga. No desenchufe el cable de alimentación o apague el producto hasta que el indicador luminoso **de encendido** deje de estar intermitente.
- ❑ No toque las partes resaltadas abajo.

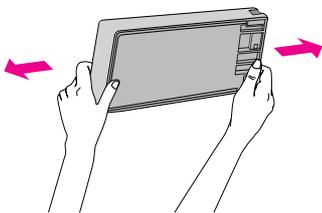


- ❑ No toque la placa metálica ubicada en la parte superior izquierda del compartimento del cartucho de tinta.



Cuando maneje los cartuchos de tinta

- ❑ Mantenga los cartuchos de tinta fuera del alcance de los niños y evite que los ingieran.
- ❑ Si se mancha la piel de tinta, lávesela a conciencia con agua y jabón. Si le entra tinta en los ojos, láveselos inmediatamente con agua.
- ❑ Para obtener un resultado óptimo, agite bien el cartucho antes de instalarlo.



Precaución:

No agite con demasiada fuerza los cartuchos que se hayan instalado anteriormente.

- ❑ No utilice un cartucho de tinta si ha pasado la fecha de caducidad indicada en el envoltorio.
- ❑ Para conseguir los mejores resultados, utilice los cartuchos de tinta en los seis meses posteriores a su instalación.
- ❑ No desmonte los cartuchos de tinta ni trate de rellenarlos. Podría dañar el cabezal de impresión.
- ❑ No toque el chip verde IC del lateral del cartucho. Podría afectar al funcionamiento e impresión normales.
- ❑ El chip IC del cartucho de tinta guarda información relativa al cartucho, como su estado, por lo que puede quitarse y reinsertarse de nuevo. Sin embargo, cada vez que se inserta el cartucho se consume una cierta cantidad de tinta ya que la impresora realiza una comprobación de fiabilidad automática.

- ❑ Si quita un cartucho de tinta para su uso posterior, proteja la zona del suministro de tinta de la suciedad y el polvo, y guárdelo en el mismo entorno que este producto. El puerto de suministro de tinta tiene una válvula por lo que no es necesario que lo cubra, sin embargo, es necesario que evite que la tinta manche los objetos que entren en contacto con el cartucho. No toque el puerto de suministro de tinta ni sus proximidades.

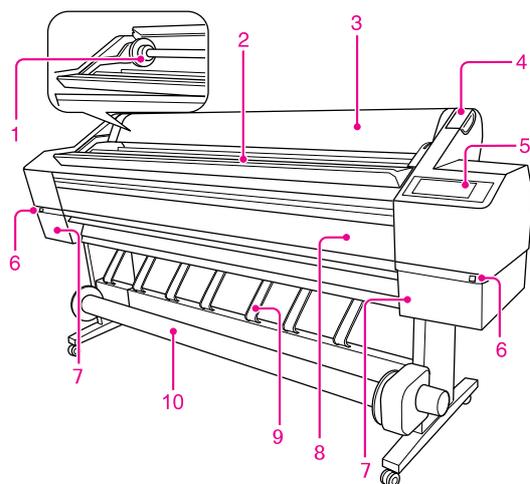
Cuando transporte este producto

- ❑ Antes de transportar el producto, asegúrese de que los cabezales de impresión estén en la posición de reposo (en el extremo derecho).

Introducción

Piezas de la impresora

Vista frontal



1. Eje de rollo de papel

Utilice el eje para fijar el rollo de papel.

2. Soporte del rollo de papel

Coloque el rollo de papel temporalmente.

3. Cubierta del rollo de papel

Abra la cubierta del rollo de papel cuando coloque o retire el rollo de papel.

4. Palanca del papel

Coloque o libere el papel.

5. Panel de control

El panel de control consta de botones, indicadores luminosos y una pantalla de cristal líquido (LCD)

6. Botón de apertura de la cubierta de tinta (a ambos lados)

Pulse este botón para abrir la cubierta de tinta.

7. Compartimento del cartucho de tinta (a ambos lados)

Coloque los cartuchos de tinta aquí.

8. Cubierta delantera

Abra la cubierta delantera cuando cambie el cortador o retire el papel atascado.

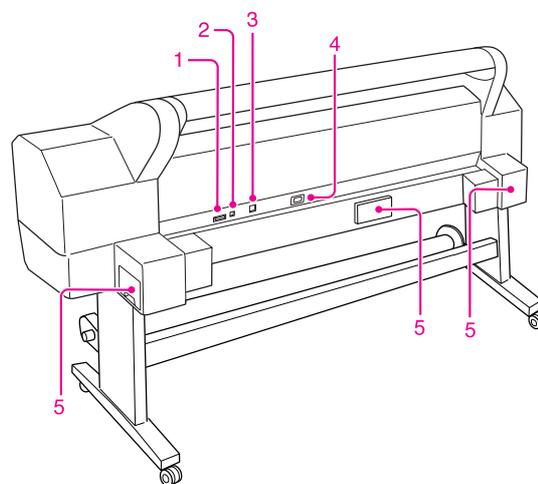
9. Guías del papel

Utilice las guías del papel para dirigir el papel de avance hacia delante o hacia atrás.

10. Recogedor automático de papel

Utilice el recogedor automático de papel para recoger su impresión.

Vista posterior



1. Conector del recogedor automático de papel

Conecte la impresora y el recogedor automático de papel con un cable.

2. Conector de interfaz USB

Conecta el ordenador y la impresora con un cable de interfaz USB.

3. Conector de interfaz de red

Conecta la impresora a la red con un cable de interfaz de red.

4. Entrada de CA

Enchufe el cable de alimentación.

5. Depósitos de mantenimiento (a ambos lados y en el centro)

Hay tres tipos de depósitos de mantenimiento, en los que se recoge la tinta deshechada.

Características

EPSON Stylus Pro 11880/11880C es una impresora de gran formato a color de chorro de tinta que admite rollos de papel de 64 pulgadas y hojas tamaño B0.

Las características de este producto se describen a continuación.

Impresión de fotos monocromas

Al utilizar la tinta Epson UltraChrome K3, con las tres densidades de tinta negra como tintas principales y ajustadas con colores ligeros, puede lograr unos tonos blancos y negros muy sutiles. Además, puede imprimir fotos monocromas con tonos ricos desde los datos de fotos de color utilizando únicamente las funciones del controlador de la impresora, sin tener que utilizar una aplicación.

→ Consulte “Impresión de fotografías en blanco y negro” en página 77.

Compatible con una gran variedad de tipos de papel

Epson ofrece una gran variedad de papeles especiales para asegurar la impresión de alta calidad. Al seleccionar el papel adecuado de la aplicación, tanto para su uso interior como exterior (se recomienda el laminado), puede expresar un nuevo mundo de arte. La impresora también admite papel de hasta 1,5 mm de grosor y puede incluso imprimir sobre cartón.

→ Consulte “Información sobre el papel” en página 110.

Utilizando tinta Epson UltraChrome K3 puede alcanzar una impresión de alta calidad que resiste el paso del tiempo sin perder intensidad.

Combinar la tinta Epson UltraChrome K3 y el papel especial Epson le garantizará una mayor resistencia a la luz y al ozono. Esto le ofrece la posibilidad de un amplio abanico de usos como imprimir fotos, presentaciones y pancartas para escaparates utilizando papel grande, posters y otras aplicaciones normalmente sujetas a perder intensidad.

Estabilidad de la tinta después de imprimir

Puesto que el color de la tinta se estabiliza pronto después de imprimir; las impresiones se pueden utilizar en trabajos de preimpresión y para aplicaciones de prueba de color.

Diferencia de color reducida en condiciones de fuentes de luz diferentes

Anteriormente, la coloración con colores claros era

utilizada para alcanzar tonos sutiles. Sin embargo, para minimizar esto y reducir por tanto las diferencias de color en condiciones de fuentes de luz diferentes, se utiliza en su lugar tinta Light Light Black (Gris claro). El color permanece estable, incluso bajo fuentes de luz diferentes, garantizando sistemáticamente la impresión de alta calidad.

Impresión sin márgenes

Al utilizar Expansión automática o Mantener tamaño, puede realizar impresión sin márgenes.

→ Consulte “Impresión sin márgenes” en página 79.

Existe también una función de impresión de posters sin márgenes que le permite crear posters grandes, simplemente juntando varias impresiones.

→ Consulte “Impresión de Póster” en página 89.

Recogedor automático de papel como estándar

Recoge automáticamente el papel impreso manteniéndolo limpio y libre de atascos. También es útil para su almacenamiento y transporte.

Selección automática para dos tipos de tintas negras

Tanto Photo Black (Negro foto), como Matte Black (Negro mate) están instalados en esta impresora. La tinta Photo Black (Negro foto) se puede utilizar en la mayoría de los tipos de papel con resultados de calidad profesional. La tinta Matte Black (Negro mate) aumenta significativamente la densidad óptica del negro al imprimir en mate y en papeles de acabado artístico. Estas tintas negras se cambian automáticamente en función del papel.

Cartucho de tinta de alta capacidad (700 ml).

Epson pone a su disposición cartuchos de tinta de alta capacidad (700 ml), consiguiendo una productividad alta; necesaria para el trabajo profesional.

USB 2.0 de alta velocidad / Gigabit Ethernet

Puede conectarse a la red a alta velocidad (como con USB 2.0 o Ethernet 100/1000) lo que mejorará la velocidad de transferencia de archivos.

Restante del rollo de papel

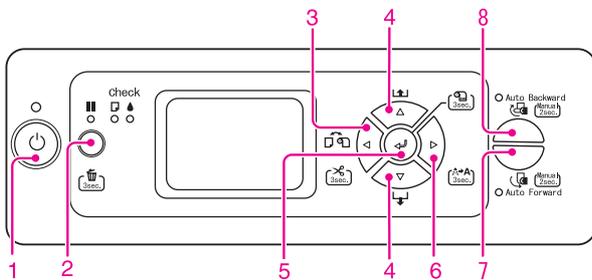
La cantidad restante del rollo de papel se muestra en la pantalla LCD. Cuando retire el rollo de papel, se imprimirá en el borde del rollo el código de barras (incluyendo el tipo de papel, la longitud, y la información de alerta de longitud del rollo). Esto facilitará el ajuste de papel la próxima vez que se utilice el mismo papel.

El panel de control

Botones, indicadores luminosos y mensajes

Es posible verificar la tinta que queda y el estado de la impresora en el panel de control.

Botones



1. Botón de encendido

Enciende o apaga la impresora.

2. Botón de Pausa/Reinicio

Detiene la impresión temporalmente, o reinicia la impresión si se pulsa cuando la impresora está en el modo de pausa.

- Si se mantiene pulsado durante 3 segundos, elimina los datos de impresión almacenados en la memoria de la impresora.
- La impresora volverá al estado PREPARADA si se pulsa este botón en el modo Menú.

3. Botón Origen del papel

- Permite seleccionar el origen del papel y el método de corte del rollo de papel. El icono cambia pulsando este botón. Sin embargo, no puede cambiar el icono origen de papel cuando coloque el papel mientras esta seleccionada la opción ACTIVADA de CONFIG. PAPEL RESTANTE.

Icono	Explicación	
	Corte automático de rollo activado	Impresiones en el rollo de papel. Corta el rollo de papel automáticamente después de imprimir cada página.
	Corte automático de rollo desactivado	Imprime en el rollo de papel. No corta el papel automáticamente después de imprimir. Deberá cortar el papel con un cortador manualmente.
	Hoja	Imprime en hojas.

- Corta y avanza el rollo de papel si se mantiene pulsado durante 3 segundos.
 - Vuelve al nivel anterior si se pulsa en el modo Menú.
 - Cuando imprima desde el controlador de la impresora, los ajustes que realice en el controlador de la impresora tendrán prioridad sobre los ajustes que realice en el panel de control de la impresora.
- #### 4. Botón Avance papel
- Hace avanzar el rollo de papel o retroceder . Si quiere hacer que el papel avance más rápido, mantenga pulsado el botón durante 3 segundos. Puede hacer que el papel avance 20 cm al pulsar una vez.
 - Si se detecta el rollo de papel y pulsa el botón con la palanca de papel en la posición de liberada, puede ajustar la succión del rollo de papel en el recorrido de avance del papel en tres etapas.
 - Consulte “Corte del rollo de papel” en página 33.
 - Hace avanzar la hoja cuando pulsa el botón .
 - Cambia los parámetros en el orden propio o inverso cuando se selecciona un parámetro deseado en el modo Menú.

5. Botón Intro

- Configura el parámetro seleccionado en el elemento seleccionado en el modo Menú. Ejecuta la opción si sólo es ejecutable.
- Cuando mantenga pulsado el botón durante 3 segundos mientras CONFIG. PAPEL RESTANTE está ACT:AL CAMBIAR ROLL, se imprimirá un código de barras en el borde del rollo de papel y la palanca de papel es liberada.

6. Botón Menú

- Si se pulsa en el estado PREPARAIDA estra en el modo Menú.
 - Consulte “Modo Menú” en página 15.
- Permite acceder al menú Estado impresora si se pulsa durante la impresión.
 - Consulte “ESTADO DE IMPRESORA” en página 22.
- Si se pulsa en el modo Menú, se puede seleccionar un menú.
- Limpia los cabezales de impresión si se mantiene pulsado durante 3 segundos.

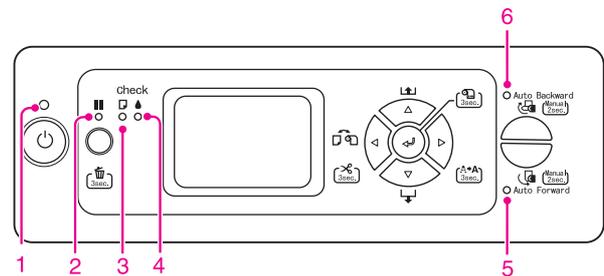
7. Botón Auto Forward

- Cuando se carga el rollo de papel en el área de detección del sensor, se recogerá automáticamente con la superficie impresa en el exterior.
- Cuando pulsa el botón durante más de 2 segundos mientras el indicador luminoso está encendido, el recogedor automático de papel comienza a recogerlo y la impresora comienza a alimentar papel de forma simultanea. Cuando pulsa el botón durante más de 2 segundos mientras la luz este apagada, sólomente el recogedor automático de papel comienza a recoger.

8. Botón Auto Backward

- Cuando se carga el rollo de papel en el área de detección del sensor, se recogerá automáticamente con la superficie impresa en el interior.
- Cuando pulse el botón durante más de 2 segundos mientras el indicador luminoso está encendido, el recogedor automático de papel comienza a recogerlo y la impresora comienza a alimentar papel de forma simultanea. Cuando pulsa el botón durante más de 2 segundos mientras la luz esta apagada, sólomente el recogedor automático de papel comienza a recoger.

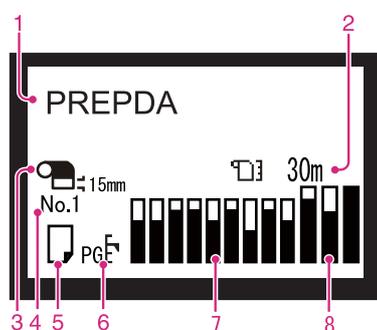
Indicadores luminosos



1	Indicador luminoso de encendido	Activado	La impresora está encendida.
		Intermitente	La impresora está recibiendo datos. La impresora está apagándose.
		Desactivada	La impresora está apagada.
2	Indicador luminoso Pausa	Activada	La impresora se encuentra en el modo Menú. La impresora se encuentra en el modo de pausa. Se ha producido un error en la impresora.
		Desactivada	La impresora está preparada para imprimir los datos.
3	Indicador luminoso Comprobación de papel	Activada	No hay papel cargado en el origen del papel. La palanca del papel se está liberando. El ajuste del papel no es correcto.
		Intermitente	Se ha producido un atasco de papel. El papel cargado no está recto.
		Desactivada	La impresora está preparada para imprimir los datos.
4	Indicador luminoso Comprobación de tinta	Activada	El cartucho de tinta instalado se ha gastado. El cartucho de tinta no está instalado. Se ha instalado un cartucho de tinta incorrecto.
		Intermitente	El cartucho de tinta instalado está casi gastado.
		Desactivada	La impresora está preparada para imprimir los datos.

5	Indicador luminoso Auto Forward	Activada	Auto Forward está activado
		Intermitente	Se ha producido un error en la recogida.
		Desactivada	Auto Forward está desactivado.
6	Indicador luminoso Auto Backward	Activada	Auto Backward está activado.
		Intermitente	Se ha producido un error en la recogida.
		Desactivada	Auto Backward está desactivado.

Pantalla



1. Mensajes

Muestra el estado de la impresora, la operación y los mensajes de error.

- Consulte “Mensajes de error en la pantalla LCD” en página 149.
- Consulte “Detalles del modo Menú” en página 20.

La siguiente información puede mostrarse en la segunda línea del mensaje.

2. Icono Contador rollo papel

Muestra la cantidad que queda del rollo de papel. Cuando realice los siguientes ajustes, se mostrará el icono y la cantidad que queda del rollo de papel.

- CONFIG. PAPEL RESTANTE está seleccionada la opción ACTIVADA en ROLLO DE PAPEL RESTANTE del menú Configuración del papel.
- La longitud del rollo de papel se configura en LONGITUD ROLLO PAPEL en ROLLO DE PAPEL RESTANTE del menú Configuración del papel.
- La alerta de longitud del rollo se configura en ALERTA LONGITUD ROLLO en ROLLO DE PAPEL RESTANTE del menú Configuración del papel.

Si selecciona la opción DESACTIVADA para CONFIG. PAPEL RESTANTE en el menú Configuración del papel no se muestra el icono Contador rollo papel.

3. Icono margen rollo papel

Muestra el icono del margen del papel con los márgenes que haya seleccionado para el MARGEN ROLLO PAPEL.

- 15mm: Cuando está seleccionado SUPERIO/INFER. 15mm.
- 35/15mm: Cuando está seleccionado SUPERIO 35/INFER. 15mm.
- 3mm: Cuando está seleccionado 3mm.
- 15mm: Cuando está seleccionado 15mm.

No aparece nada si está seleccionado PREDETERMINADO para MARGEN ROLLO PAPEL.

→ Consulte “Lista de menús” en página 18.

4. Número papel

Cuando seleccione el número de papel (del 1 al 10) para Papel personalizado, aparecerá el número que seleccione.

→ Consulte “Configuración del papel personalizado en la impresora” en página 100.

5. Icono Origen del papel

Permite seleccionar el origen de papel y la configuración de corte del rollo de papel. Puede seleccionar los siguientes iconos de origen de papel al presionar el botón que se muestra en la pantalla LCD.

Cuando imprima desde el controlador de la impresora, los ajustes que realice en el controlador de la impresora tendrán prioridad sobre los ajustes que realice en el panel de control de la impresora.

Icono	Explicación
	Imprime en el rollo de papel. Corta el rollo de papel automáticamente después de imprimir cada página.
	Imprime en el rollo de papel. No corta el papel automáticamente después de imprimir.
	Imprime en hojas.

6. Icono Separación del cabezal

Muestra los ajustes de Separación de cabezal.

Si el número de papel que ha seleccionado se muestra en el menú Papel personalizado no se muestra el icono Separación de cabezal.

→ Consulte “Lista de menús” en página 18.

Icono	Explicación
Ninguno	Estándar
	Estrecho
	Ancho
	Más ancho
	Ancho máximo

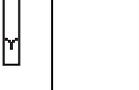
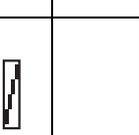
7. Icono de estado del cartucho de tinta

Muestra la cantidad de tinta restante en cada cartucho.

Cartucho de tinta

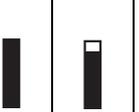
Número	Color de tinta
1	Vivid Light Magenta (VLM) (Vivid Magenta claro)
2	Light Light Black (LLK) (Gris claro)
3	Matte Black (MK) (Negro mate)
4	Light Black (LK) (Gris)
5	Light Cyan (LC) (Cian claro)
6	Cyan (C) (Cian)
7	Vivid Magenta (VM) (Vivid Magenta)
8	Photo Black (PK) (Negro foto)
9	Yellow (Y) (Amarillo)

Tinta que queda

Icono	Descripción
	Queda suficiente tinta.
	Recomendamos que prepare un cartucho de tinta nuevo.
	Prepare un cartucho de tinta nuevo. (Intermitente) Este icono indica el depósito amarillo.
	Se ha gastado la tinta por lo que no puede imprimir. Sustituya el cartucho vacío por uno nuevo. Este icono indica el depósito amarillo.
	Error de cartucho o no hay cartucho.

8. Icono del depósito de mantenimiento

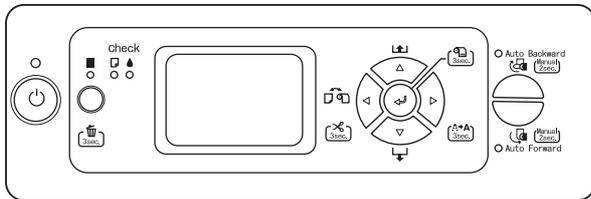
Los tres iconos que están más a la derecha muestran el espacio libre de los depósitos de mantenimiento de la izquierda, centro y derecha, respectivamente.

Icono	Descripción
	Hay suficiente espacio libre en los depósitos de mantenimiento.
	Recomendamos que prepare un nuevo cartucho de tinta.
	Prepare un nuevo depósito de mantenimiento. (Intermitente)
	El depósito de mantenimiento está lleno. Sustituya el depósito de mantenimiento por uno nuevo.

Modo Menú

El modo Menú le permite realizar los ajustes de la impresora, así como otros ajustes adicionales, directamente desde el panel de control, de forma similar a como lo hace en el controlador o en el software. El panel de control muestra la información de la impresora y desde él, puede realizar operaciones como el test de inyectores.

Utilizar el modo Menú



Nota:

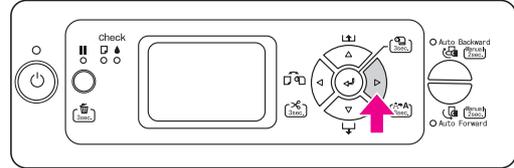
Pulse el botón **||** cada vez que quiera salir del modo Menú y volver al estado PREPARADA.
 Pulse el botón **◀** para volver al estado anterior.

Siga los pasos que se indican a continuación para utilizar el modo Menú.

1. Seleccione un menú.

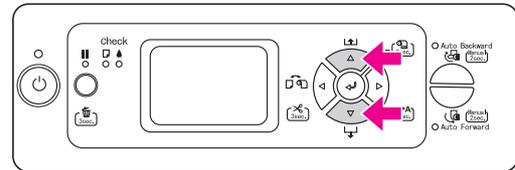
Por ejemplo: Seleccione AJUS IMPRESORA.

- 1 Pulse el botón **▶** para entrar en el modo Menú.

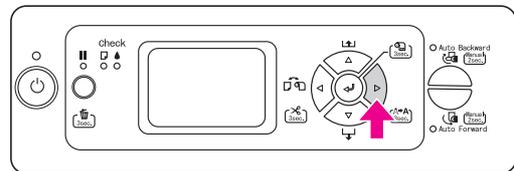


En la pantalla LCD aparecerá el primer menú.

- 2 Pulse el botón **Δ/∇** para seleccionar CONFIG. IMPRESORA.



- 3 Pulse el botón **▶** para entrar en el menú Config. Impresora.

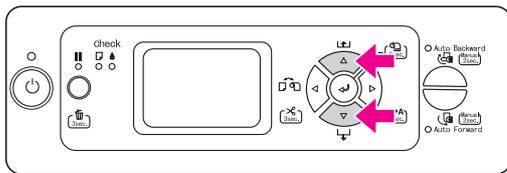


2. Existen tres casos dependiendo de los elementos que haya seleccionado.

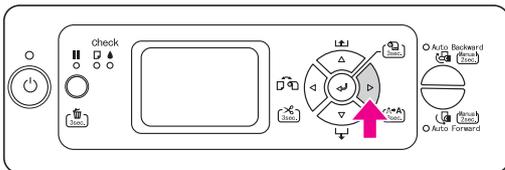
A. Cuando puede seleccionar un parámetro

Por ejemplo: Al seleccionar SEPARACIÓN DEL CABEZAL en el menú Config. Impresora

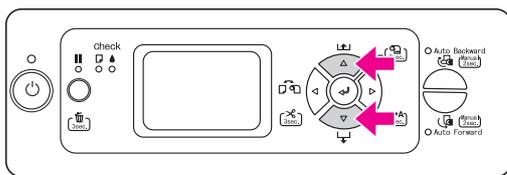
- 1 Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar SEPARACIÓN CABEZAL.



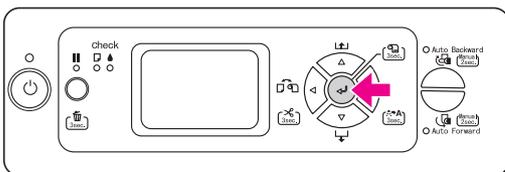
- 2 Pulse el botón \triangleright para introducir el elemento Separación cabezal.



- 3 Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar un parámetro para el elemento. Los ajustes en vigor están marcados con un asterisco (*).



- 4 Pulse el botón \leftarrow para almacenar el parámetro seleccionado.

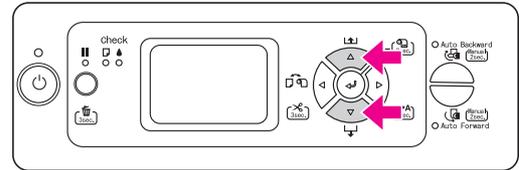


- 5 Pulse el botón \triangleleft para volver al nivel anterior, o pulse el botón \parallel para salir del modo Menú.

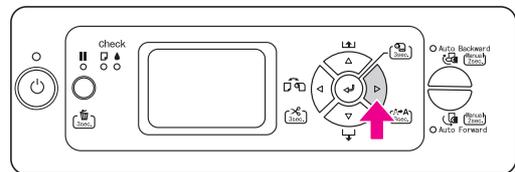
B. Cuando ejecute una función

Por ejemplo: Al seleccionar TEST INYECTOR en el menú Impresión de prueba

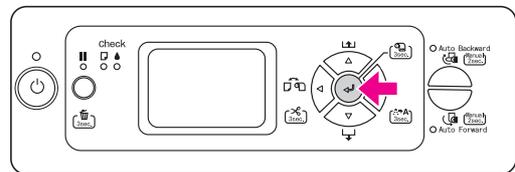
- 1 En el menú Impresión de prueba, pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar TEST INYECTOR.



- 2 Pulse el botón \triangleright para introducir el elemento Test inyector.



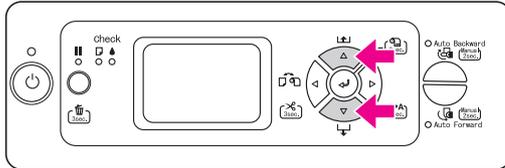
- 3 Pulse el botón \leftarrow para ejecutar la opción Test inyector.



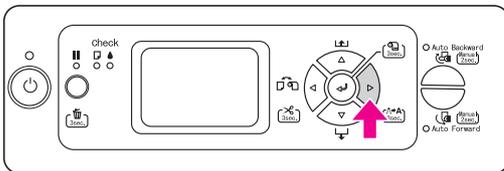
C. Cuando quiere mostrar la información de la impresora

Por ejemplo: Al seleccionar NIVEL DE TINTA en el menú Estado impresora

- 1 En el menú Estado impresora, pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar NIVEL DE TINTA.

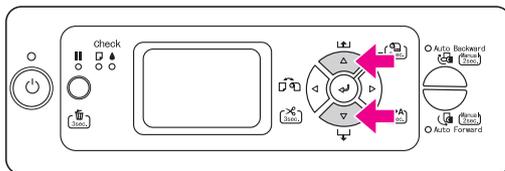


- 2 Pulse el botón \triangleright para introducir el elemento Nivel de tinta.



- 3 Confirme la tinta que queda en la pantalla. Pulse el botón Δ / ∇ para ver la tinta que queda de cada color.

Por ejemplo: Matte Black (Negro mate) 84%



- 4 Pulse el botón \triangleleft para volver al nivel anterior, o pulse el botón \mathbb{I} para salir del modo Menú.

Lista de menús

Menú	Elemento	Parámetro
"AJUS. IMPRESORA" en página 20	SEPARACIÓN CABEZAL	ESTRECHA, ESTÁNDAR, ANCHA, MÁS ANCHA, MÁXIMA ANCHURA
	LÍNEA DE PÁGINA	ACTIVADA, DESACTIVADA
	MARGEN ROLLO PAPEL	PREDETERMINADO, SUPERIO/INFER 15mm, SUPERIO 35/INFER 15mm, 15mm, 3mm
	DETECTAR TAMAÑO PAPEL	ACTIVADA, DESACTIVADA
	DETECTAR PAPEL TORCIDO	ACTIVADA, DESACTIVADA
	ACTUALIZAR MARGEN	ACTIVADA, DESACTIVADA
	REV. AUTOM. INYECTORES	ACT: PERIODICAMENTE, ACT: CADA TRABAJO, DESACTIVADA
	IMPRIMIR PATRÓN DE INYECTORES	DESACTIVADA, ACT: CADA PÁGINA, ACT: CADA 10 PÁGINAS
	INICIALIZAR AJUSTES	EJECUTAR
"IMPRESIÓN DE PRUEBA" en página 21	TEST INYECTORES	IMPRIMIR
	HOJA DE ESTADO	IMPRIMIR
	HOJA DE ESTADO DE RED	IMPRIMIR
	INFORMACIÓN TRABAJO	IMPRIMIR
	PAPEL PERSONALIZADO	IMPRIMIR
"MANTENIMIENTO" en página 22	AJUSTE CORTADOR	EJECUTAR
	SUSTITUIR CORTADOR	EJECUTAR
	LIMPIEZA A FONDO	EJECUTAR
	LIMPIAR CADA COLOR	C/VM, PK, MK/Y, LLK/LK, VLM/LC
	AJUSTE RELOJ	MM/DD/AA HH:MM
	AJUSTE DEL CONTRASTE	-20 - 0 - +20

"ESTADO DE IMPRESORA" en página 22	VERSIÓN	F0xxxx-xx xx IBCC
	PÁGINAS IMPRIMIBLES	(color de la tinta) nnnnnnn PÁGINAS
	NIVEL DE TINTA	(color de la tinta) nn%
	DEPÓSITO MANTENIMIENTO	IZQUIERDA nn% CENTRAL POSTERIOR nn% DERECHA nn%
	RECuento USO	TINTA xxxxx.xml PAPEL xxxxx.xcm
	BORRAR RECuento USO	TINTA EJECUTAR PAPEL EJECUTAR
	HISTO. TRABAJO	No. 0 - No. 9 Tinta xxxxx.xml Papel xxx.x cm2
	TOTAL COPIAS	nnnnnn PÁGINAS
	EST. EDM	NO INICIADO, ACTIVADO, DESACTIVADO ÚLTIMA CARGA MM/DD/AA HH:MM GMT, (NO CARGADO)
"CONFIGURACIÓN DEL PAPEL" en página 23	TIPO DE PAPEL	Photo Paper (Papel fotográfico) Proofing Paper (Papel pruebas) Fine Art Paper (Papel de acabado artístico) Matte Paper (Papel mate) Plain Paper (Papel normal) Otros PAPEL PERSONALIZADO SIN PAPEL SELECCIONADO
	RESTANTE ROLLO PAPEL	CONFIG. PAPEL RESTANTE LONGITUD ROLLO PAPEL ALERTA LONGITUD ROLLO
	PAPEL PERSONALIZADO	PAPEL NO.1 - 10
"ALINEACIÓN CABEZALES" en página 26	GROSOR DEL PAPEL	SELECCIONAR TIPO DE PAPEL SELECCIONAR GROSOR
	ALINEACIÓN	AUTO, MANUAL
"CONFIG. RED" en página 26	CONFIG. RED	DESACTIVAR, ACTIVAR
	CONFIG. DIRECCIÓN IP	AUTO, PANEL
	CONFIG. IP, SM, DG	DIRECCIÓN IP 000.000.000.000 - 192.168.192.168 - 255.255.255.255 MÁSCARA DE SUBRED 000.000.000.000 - 255.255.255.000 - 255.255.255.255 PUERTA DE ENLACE PREDETERMINADA 000.000.000.000 - 255.255.255.255
	BONJOUR	ACTIVADA, DESACTIVADA
	CONFIG. RED INICIAL	EJECUTAR

Detalles del modo Menú

AJUS. IMPRESORA

Elemento	Parámetro	Explicación
SEPARACIÓN CABEZAL	ESTRECHO	<p>Permite ajustar la distancia entre el cabezal de impresión y el papel.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ESTÁNDAR: Normalmente, seleccione ESTÁNDAR. <input type="checkbox"/> Al seleccionar otra opción que no sea ESTÁNDAR, aparece el siguiente icono en la pantalla LCD. <p>ESTRECHO: </p> <p>ANCHO: </p> <p>MÁS ANCHO: </p> <p>MÁXIMA ANCHURA: </p>
	ESTÁNDAR	
	ANCHO	
	MÁS ANCHO	
	MÁXIMA ANCHURA	
LÍNEA DE PÁGINA	ACTIVADA	<p>Puede seleccionar si se imprime o no una línea de página (la línea por la que se corta) en el rollo de papel. Seleccione ACTIVADA si desea imprimir líneas de página. Si no desea imprimirlas, seleccione DESACTIVADA.</p> <p>Se puede imprimir la línea vertical cuando el ancho del rollo de papel que está configurado en el controlador de la impresora es menor que el ancho del rollo de papel cargado en la impresora.</p> <p>* Este ajuste sólo está disponible para rollo de papel.</p>
	DESACTIVADA	
MARGEN ROLLO PAPEL	PREDETERMINADO	<p>Puede seleccionar los márgenes del rollo de papel.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PREDETERMINADO: Los márgenes superiores e inferiores son de 15 mm y los márgenes izquierdo y derecho son de 3 mm. *El margen superior de Premium Glossy Photo Paper (250) (Papel fotográfico satinado Premium (250)), de Premium Semigloss Photo Paper (250) (Papel fotográfico semibrillo Premium (250)), y de Premium Luster Photo Paper (260) (Papel fotográfico lustroso Premium (250)) es de 20 mm y el margen inferior es de 15 mm. <input type="checkbox"/> SUPERIO/INFER 15mm: Los márgenes superiores e inferiores son de 15 mm y los márgenes derecho e izquierdo son de 3 mm. <input type="checkbox"/> SUPERIO 35/INFER 15mm: El margen superior es de 35 mm, el inferior es de 15 mm y los márgenes izquierdo y derecho son de 3 mm. <input type="checkbox"/> 15mm: Los márgenes de los cuatro lados son de 15 mm. <input type="checkbox"/> 3mm: Los márgenes de los cuatro lados son de 3 mm. <p>El área de impresión no cambia incluso cuando se cambian los márgenes.</p>
	SUPERIO/INFER 15mm	
	SUPERIO 35/INFER 15mm:	
	15mm	
	3mm	

Elemento	Parámetro	Explicación
DETECTAR TAMAÑO PAPEL	ACTIVADA	<p>Puede seleccionar si desea comprobar el ancho del papel.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ACTIVADA: Comprueba el ancho del papel y el borde superior del papel. <input type="checkbox"/> DESACTIVADA: No comprueba el ancho del papel y el borde superior del papel. La impresora continúa imprimiendo incluso si el ancho del papel no coincide con el ancho de los datos y la impresora puede imprimir fuera del papel. Como esto ensucia el interior de la impresora, le recomendamos que seleccione ACTIVADA. Esto puede provocar un margen en blanco más ancho en la parte superior de cada página.
	DESACTIVADA	
DETECTAR PAPEL TORCIDO	ACTIVADA	<p>Si selecciona ACTIVADA, en caso de que el papel no esté colocado recto, en la pantalla LCD aparecerá el mensaje PAPEL TORCIDO y se detendrá la impresión. Si selecciona la opción DESACTIVADA, no aparecerá un mensaje de error de alineación del papel aunque los datos impresos queden fuera del área de impresión, y la impresora continuará imprimiendo.</p>
	DESACTIVADA	
ACTUALIZAR MARGEN	ACTIVADA	<p>Si selecciona la opción ACTIVADA, la impresora cortará un área de impresión adicional automáticamente después de ejecutar una impresión sin márgenes.</p>
	DESACTIVADA	
REV. AUTOM. INYECTORES	ACT: PERIÓDICAMENTE	<p>Cuando selecciona ACTIVADA, la impresora realiza un test de inyectores y si faltan algunos puntos, realizará automáticamente una limpieza.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ACT: PERIÓDICAMENTE Automáticamente, realiza un test de inyectores periódicamente. <input type="checkbox"/> ACT: CADA TRABAJO Realiza un test de inyectores antes de empezar cada tarea de impresión. <input type="checkbox"/> DESACTIVADA No realiza un test de inyectores automáticamente.
	ACT: CADA TRABAJO	
	DESACTIVADA	
IMPRIMIR PATRÓN DE INYECTORES	DESACTIVADA	<p>Cuando selecciona ACTIVADA, la impresora imprime el patrón de test de inyectores antes de imprimir cada trabajo o en la página décima, dependiendo de los ajustes que haya seleccionado.</p> <p>* Este ajuste sólo está disponible para rollo de papel.</p>
	ACT: CADA PÁGINA	
	ACT: CADA 10 PÁGINAS	
INICIALIZAR AJUSTES	EJECUTAR	<p>Se pueden recuperar todos los valores predeterminados de fábrica que haya modificado en el menú Ajus. Impresora.</p>

IMPRESIÓN DE PRUEBA

Elemento	Parámetro	Explicación
TEST INYECTORES	IMPRIMIR	<p>Puede imprimir un patrón de test de inyectores del cabezal de impresión para cada cartucho de tinta. También imprime la versión del "firmware", el uso de tinta y el espacio libre en el depósito de mantenimiento.</p> <p>➔ Consulte "Test de inyectores" en página 132.</p>
HOJA DE ESTADO	IMPRIMIR	Puede imprimir el estado actual de la impresora.
HOJA DE ESTADO DE RED	IMPRIMIR	Puede imprimir el estado actual de red.
INFORMACIÓN TRABAJO	IMPRIMIR	Puede imprimir los datos de los trabajos guardados en la impresora (hasta un máximo de 10 trabajos).
PAPEL PERSONALIZADO	IMPRIMIR	Puede imprimir la información del papel personalizado registrada en el menú Configuración del papel .

MANTENIMIENTO

Puede realizar funciones de mantenimiento, como la limpieza a fondo.

Elemento	Parámetro	Explicación
AJUSTE CORTADOR	EJECUTAR	Puede ajustar la posición del cortador al seleccionar el número de posición del cortador.
SUSTITUIR CORTADOR	EJECUTAR	Muestra el procedimiento para sustituir el cortador de papel. Siga las instrucciones que aparecerán en la pantalla LCD.
LIMPIEZA A FONDO	EJECUTAR	Puede limpiar el cabezal de impresión de una manera más eficaz que la limpieza normal de cabezales.
LIMPIAR CADA COLOR	C/VM	Puede realizar la limpieza sólo para los inyectores especificados.
	PK	
	MK/Y	
	LLK/LK	
	VLM/LC	
AJUSTE RELOJ	MM/DD/AA HH:MM	Permite ajustar el año, el mes, la fecha, la hora y los minutos.
AJUSTE DEL CONTRASTE	0	Puede ajustar el contraste de la pantalla de cristal líquido (LCD).
	-20 - 0 - +20	

ESTADO DE IMPRESORA

Este menú muestra el estado de la impresora.

Elemento	Parámetro	Explicación
VERSIÓN	F0xxxx-xx xx IBCC	Muestra la versión del "firmware".
PÁGINAS IMPRIMIBLES	(color de la tinta) nnnnnnn PÁGINAS	Muestra el número de páginas imprimibles con cada cartucho de tinta.
NIVEL DE TINTA	(color de tinta) nn%	Muestra el estado de cada cada cartucho de tinta.
DEPÓSITO MANTENIMIENTO	IZQUIERDA nn%	Muestra la capacidad disponible del depósito de mantenimiento.
	CENTRAL POSTERIOR nn%	
	DERECHA nn%	
RECUENTO USO	TINTA xxxxx.xml	Muestra el consumo de tinta en mililitros y el consumo de papel en centímetros. Los valores indicados en RECUENTO USO son aproximados.
	PAPEL xxxxx.xcm	
BORRAR RECUENTO USO	TINTA EJECUTAR	Puede borrar los valores configurados en RECUENTO USO.
	PAPEL EJECUTAR	
HISTO. TRABAJO	No. 0 - No.9 Tinta xxxxx.xml Papel xxx.x cm2	Muestra el consumo de tinta (TINTA) en milímetros y el tamaño del papel (PAPEL) para cada trabajo de impresión guardado en la impresora. El trabajo más reciente quedará guardado con el número 0.

Elemento	Parámetro	Explicación
TOTAL COPIAS	nnnnnn PÁGINAS	Muestra la cantidad total de páginas impresas por la impresora.
EST. EDM	NO INICIADO, ACTIVADO, DESACTIVADO	Muestra si el EDM está activado o desactivado. Si el EDM está activado, se muestra la hora en la que el estado EDM fue subido por última vez.
	CARGADO POR ÚLTIMA VEZ MM/DD/AA HH:MM GMT, (NO CARGADO)	

Nota:

- Cuando el indicador luminoso permanece encendido, deberá sustituir el cartucho de tinta gastado. Si sustituye el cartucho correctamente, el contador se reinicia automáticamente.
→ Consulte “Sustitución de los cartuchos de tinta” en página 122.
- Cuando el icono del depósito de mantenimiento indica que está lleno o casi lleno en la pantalla LCD, tiene que sustituir el depósito. Si sustituye el depósito correctamente, el contador se reinicia automáticamente.
→ Consulte “Sustitución del depósito de mantenimiento” en página 127.

CONFIGURACIÓN DEL PAPEL

Si utiliza papel de otra marca (no Epson), asegúrese de realizar los ajustes adecuados para el papel.

Elemento	Parámetro	Explicación
TIPO DE PAPEL	Photo Paper (Papel fotográfico)	Puede seleccionar el tipo de papel cargado en la impresora.
	Proofing Paper (Papel pruebas)	
	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico)	
	Matte Paper (Papel mate)	
	Plain Paper (Papel normal)	
	Otros	
	PAPEL PERSONALIZADO	
	SIN PAPEL SELECCIONADO	

Elemento	Parámetro	Explicación
RESTANTE ROLLO PAPEL *Este menú no aparece cuando el papel es cargado en la impresora.	CONFIG. PAPEL RESTANTE	Puede definir una función de contador del papel que queda sólo si no se carga papel en la impresora. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="790 353 1447 472"> <input type="checkbox"/> DESACTIVADA: La función ROLLO DE PAPEL RESTANTE está desactivada. El icono Contador rollo papel no aparece en la pantalla LCD. <li data-bbox="790 488 1447 779"> <input type="checkbox"/> ACT: IMPRIMIR CADA PÁGINA: La cantidad restante del rollo de papel se muestra en la pantalla LCD. Al terminar el trabajo de impresión, el código de barras (que incluye el tipo de papel, la longitud del rollo de papel y la información de alerta de longitud del rollo) se imprimirá en el borde del rollo de papel. Cuando la impresora está encendida o el rollo de papel está instalado en la impresora, se escanea el código de barras. <li data-bbox="790 795 1447 1171"> <input type="checkbox"/> ACT: AL CAMBIAR ROLLO: La cantidad que queda de rollo de papel se muestra en la pantalla LCD. Cuando esta configuración está seleccionada, la palanca del papel está bloqueada. Cuando mantenga pulsado el botón  durante 3 segundos, el código de barras (que incluye el tipo de papel, la longitud del rollo de papel y la información de alerta de longitud del rollo) se imprimirá en el borde del rollo de papel y la palanca de papel se liberará. Cuando la impresora está encendida o el rollo de papel está instalado en la impresora, se escanea el código de barras.
	LONGITUD ROLLO PAPEL	Si configura la alerta de rollo, recibirá un mensaje cuando no quede mucho papel.
	ALERTA LONGITUD ROLLO	Si utiliza rollo de papel, escriba la longitud del rollo instalado en la impresora y el valor de alerta. Puede configurar una longitud de rollo de papel entre 5,0 y 99,5 m, y la alerta de rollo de papel de 1 a 15 m.
PAPEL PERSONALIZADO	PAPEL NO.1 - 10	Puede seleccionar un número (entre el 1 y el 10) para registrar los ajustes (como Tipo de papel, Separación del cabezal, Patrón de grosor, Método de corte, Ajuste del avance de papel, Tiempo de secado, Succión del papel) o recuperar estos ajustes que haya realizado. El número que seleccione aquí se mostrará en la pantalla LCD. <p style="color: red; margin-top: 10px;">➔ Consulte "PAPEL PERSONALIZADO" en página 25.</p>

PAPEL PERSONALIZADO

Si utiliza papel de una marca distinta a Epson, tendrá que realizar los ajustes adecuados para el tipo de papel.

Después de que haya seleccionado el número de papel, realice los siguientes ajustes.

Para colocar el papel personalizado, consulte la sección siguiente.

→ “Configuración del papel personalizado en la impresora” en página 100

Elemento	Parámetro	Explicación
TIPO DE PAPEL	Photo Paper (Papel fotográfico)	Puede seleccionar el tipo de papel.
	Proofing Paper (Papel pruebas)	
	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico)	
	Matte Paper (Papel mate)	
	Plain Paper (Papel normal)	
	Otros	
SEPARACIÓN CABEZAL	ESTRECHO	Permite ajustar la distancia entre el cabezal de impresión y el papel. ESTÁNDAR: Normalmente, seleccione ESTÁNDAR. ESTRECHA: Utilice ésta opción cuando imprima en papel fino. ANCHA o MÁS ANCHA: Seleccione estas opciones si observa que las imágenes impresas aparecen borrosas. MÁXIMA ANCHURA: Utilice está opción cuando imprima en papel grueso.
	ESTÁNDAR	
	ANCHO	
	MÁS ANCHO	
	MÁXIMA ANCHURA	
PATRÓN DE GROSOR	IMPRIMIR	Imprime el patrón de detección de grosor del papel.
MÉTODO DE CORTE	ESTÁNDAR	Es posible especificar un método de corte.
	PAPEL FINO	
	PAPEL GRUESO, RÁPIDO	
	PAPEL GRUESO, LENTO	
AJUSTE ALIM. PAPEL	0.00%	Permite definir el ritmo de avance del papel del área imprimible. El intervalo comprende de -0,70 a 0,70%. Si el valor de avance del papel es demasiado alto, es posible que aparezcan pequeñas bandas blancas horizontales. Si el valor de avance del papel es demasiado bajo, es posible que aparezcan pequeñas bandas oscuras horizontales.
	-0,70% a +0,70%	
TIEMPO DE SECADO	0,0 SEG	Permite especificar el tiempo de secado de la tinta para cada pasada del cabezal de impresión. El intervalo oscila entre 0 y 10 segundos. Según la densidad de la tinta o el tipo de papel, la tinta no se seca rápido. En este caso, configure un tiempo de secado más largo.
	0.,0 SEG a 10,0 SEG	

Elemento	Parámetro	Explicación
SUCCIÓN DEL PAPEL	ESTÁNDAR	Permite ajustar la presión de la succión utilizada para el avance del papel impreso.
	-1 a -4	

ALINEACIÓN CABEZALES

Puede realizar la alineación del cabezal de impresión. Si desea obtener más información sobre la alineación del cabezal de impresión, consulte la sección siguiente.

→ “Alineación del cabezal de impresión” en página 138

Elemento	Parámetro	Explicación
GROSOR DEL PAPEL	SELECCIONAR TIPO DE PAPEL	Si utiliza papel especial Epson, seleccione el tipo de papel. Si utiliza papel especial de otra marca, especifique un valor de grosor entre 0,1 y 1,5 mm.
	SELECCIONAR GROSOR	
ALINEACIÓN	AUTOMÁTICO	Cuando seleccione AUTOMÁTICO, el patrón de ajuste de la impresión es leído por el sensor y se registra automáticamente el valor de ajuste óptimo en la impresora. Cuando seleccione MANUAL, deberá comprobar el patrón e introducir el valor de alineación.
	MANUAL	

CONFIG. RED

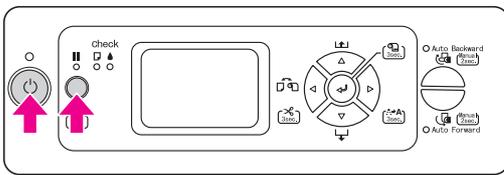
Este menú consta de las siguientes opciones. Si desea más información sobre ajustes de red, consulte la *Guía del administrador*.

Elemento	Parámetro	Explicación
CONFIG. RED	DESACTIVADA	Puede configurar los ajustes de red de la impresora. Las siguientes elementos aparecen sólo cuando está seleccionado ACTIVAR. Después de ajustar las opciones, pulse el botón ◀ en el menú Configuración de red, de forma que se reinicia la red y la conexión de red está disponible después de 15 segundos. El menú Configuración de red no aparece al reiniciar la red.
	ACTIVAR	
CONFIG. DIRECCIÓN IP	AUTOMÁTICO	Puede seleccionar el método para configurar la dirección IP en la impresora. Cuando selecciona PANEL, aparece CONFIG. IP, SM, DG
	PANEL	
CONFIG. IP, SM, DG	Consulte a su administrador de sistemas para encontrar información más detallada.	
BONJOUR	ACTIVADA	Puede activar o desactivar el ajuste Bonjour.
	DESACTIVADA	
CONFIG. RED INICIAL	EJECUTAR	Se pueden recuperar los ajustes de red de la impresora a los valores predeterminados de fábrica.

Modo de mantenimiento

Es posible cambiar el idioma o la unidad utilizada en la pantalla o recuperar los valores de ajuste a los valores predeterminados de fábrica.

- 1 Apague la impresora pulsando el botón .
- 2 Pulse el botón  y el botón  al mismo tiempo para encender la impresora.



En la pantalla LCD aparecerá el primer menú. Los procedimientos de ajuste son los mismos que en el modo Menú.

→ Consulte “Utilizar el modo Menú” en página 15.

- 3 Para salir del Modo mantenimiento, presione el botón  para apagar la impresora.

Lista del modo Mantenimiento

Elemento	Parámetro	Explicación
IDIOMA	INGLÉS	Es posible seleccionar el idioma de la pantalla LCD.
	JAPONÉS	
	FRANCÉS	
	ALEMÁN	
	ITALIANO	
	PORTUGUÉS	
	ESPAÑOL	
UNIDAD DE MEDIDA	MÉTRICA	Puede seleccionar la unidad de medida en que se mostrará la longitud.
	PIE/ PULGADA	
PRESIÓN DE CORTE	0 - 150%	Es posible seleccionar la presión de corte.
LIMPIEZA SUPERSÓNICA	EJECUTAR	Puede limpiar los cabezales con ultrasonidos.
ENCEND. ALIM. ROLLOPAP	ACTIVADA	Puede ahorrar rollo de papel haciendo que no avance cuando se encienda la impresora.
	DESACTIVADA	
PANEL PRE-DETERMINADO	EJECUTAR	Puede anular todos los valores que haya configurado en el modo Menú y recuperar los ajustes de fábrica.
PERSONALIZADO	0 - 255	Puede definir ajustes personalizados.

Manipulación del papel

Papel compatible

Recomendamos que utilice papel especial Epson para mejorar el poder expresivo y el uso de los resultados de la impresión. Consulte la siguiente sección para encontrar más información sobre el papel.

→ “Información sobre el papel” en página 110

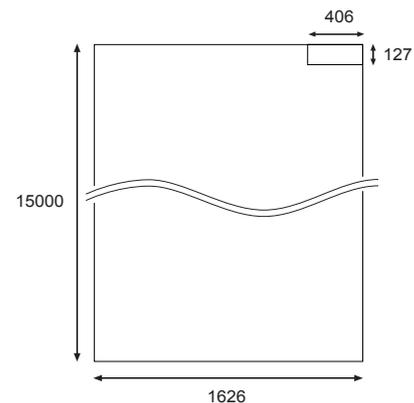
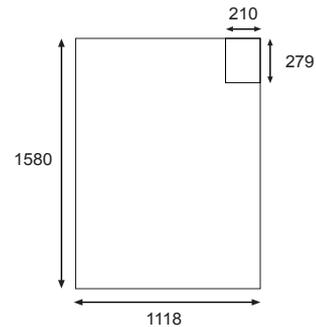
Nota:

- ❑ No utilice papel arrugado, rayado, rasgado, sucio o de alguna otra forma defectuoso.
- ❑ Coloque el papel justo antes de imprimir. Sáquelo de la impresora cuando termine la impresión y guárdelo de acuerdo con las instrucciones del papel que esté utilizando.
- ❑ Cuando utilice un papel que no sea papel especial Epson, consulte las instrucciones que incluye el papel, o bien póngase en contacto con el proveedor para obtener más información. Pruebe la calidad de la impresión antes de adquirir una gran cantidad de papel de un tipo determinado.

→ Consulte “Imprimir con papel de otras marcas (no Epson)” en página 100.

Tamaño del papel

Hoja	Ancho: de 210 a 1.118 mm Altura: de 279 a 1.580 mm
Rollo de papel	Ancho: de 406 a 1.626 mm Altura de 1 trabajo: de 127 a 15.000 mm



Unidad: mm

Grosor del papel

Hoja	De 0,08 a 1,5 mm (la altura del papel debería ser de 279 a 728 mm)
	De 0,08 a 0,5 mm (la altura del papel debería ser de 729 a 1.580 mm)
Rollo de papel	De 0,08 a 0,5 mm

Utilización del rollo de papel

Si utiliza rollo de papel, prepare el eje, instale el rollo de papel en del eje, y después colóquelo en la impresora. El rollo de papel es pesado por lo que serán necesarias dos personas para colocarlo.



Advertencia:

El rollo de papel es pesado por lo que necesitará dos personas para colocarlo.

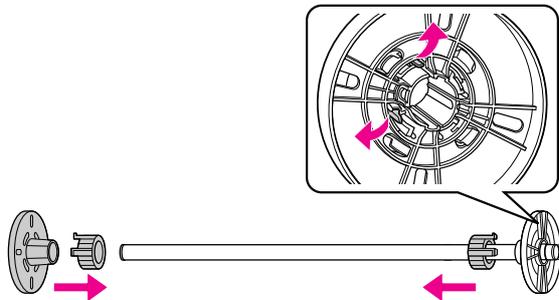
Preparar el eje

Esta impresora presenta un eje de avance de rollo de papel dual de 2/3 de pulgada.

Coloque o retire los topes grises en función del tamaño del eje.

Retire los topes grises (al utilizar un eje de 2 pulgadas)

Deslice el tope móvil negro hasta el extremo del eje. Retire los topes grises de los extremos.

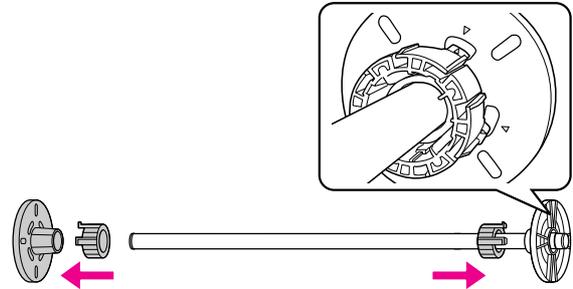


Nota:

Guarde en un lugar seguro los topes grises para su utilización posterior.

Colocar los topes grises (al utilizar un eje de 3 pulgadas)

Deslice el tope móvil negro hasta el extremo del eje. Coloque los topes grises en los extremos, de modo que coincidan las cuatro flechas.



Inserción del rollo de papel en el eje

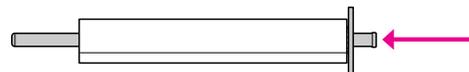
Siga estas instrucciones para instalar el rollo de papel en el eje.

- 1 Coloque el rollo de papel sobre una superficie plana como la superficie de una mesa y colóquelo de forma que avance a la izquierda visto desde el extremo fijo (gris).

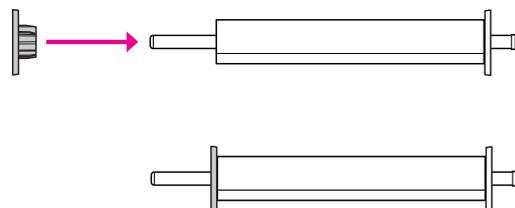
Si los extremos del rollo de papel no están alineados, alinéalos antes de colocar el rollo de papel.



- 2 Deslice el rollo de papel en el eje hasta llegar al tope fijo (gris).

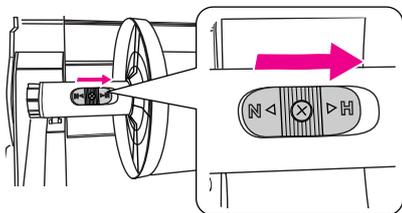


- 3 Inserte el tope móvil negro en el eje hasta el extremo del rollo de papel.



4 Cambie la tensión del eje si lo considera oportuno.

N: Tensión normal
AT: Tensión alta



! Precauciones:

Tiene que utilizar la tensión adecuada al rollo de papel. Consulte la sección siguiente para encontrar más información sobre la tensión del eje. Si utiliza la tensión equivocada, la impresión se puede manchar o se puede dañar la impresora. → Consulte “Información sobre el papel” en página 110.

Nota:

Recomendamos que cambie la tensión a tensión alta cuando utilice rollo de papel que no sea papel especial Epson, como papel entelado o rollo de papel fino menor de 100 g/m². En este caso, el papel se carga a incrementos menores de lo habitual. Aumente el valor de Alimentación del papel en el menú Papel personalizado.

Si imprime con tensión normal, pueden aparecer arrugas en el papel cuando imprima sin cortes. Si desea más detalles, vaya a las instrucciones de manejo del rollo de papel.

Si aparecen arrugas mientras utiliza rollo de papel normal, cambie la tensión a tensión alta. Puede reducir las arrugas del papel si utiliza la tensión alta.

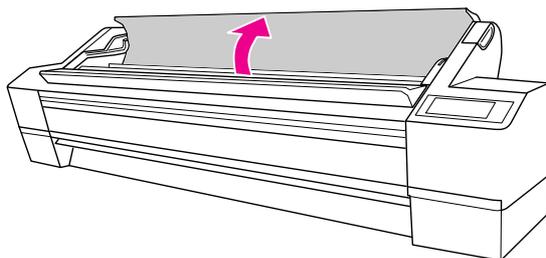
Carga del rollo de papel

Siga estas instrucciones para cargar el rollo de papel.

Nota:

- ❑ Cuando CONFIG. PAPEL RESTANTE está ACTIVADA, el código de barras (que incluye la información del papel) se imprime en el extremo del rollo de papel antes de sacarlo. Esto facilitará el ajuste de papel la próxima vez que se utilice el mismo papel.
→ Consulte “CONFIGURACIÓN DEL PAPEL” en página 23.
- ❑ Recomendamos que cargue el rollo de papel justo antes de imprimir. Si se deja el rollo de papel en la impresora, el rodillo que asegura el papel puede dejar una marca en su superficie.

1 Abra la cubierta del rollo de papel.

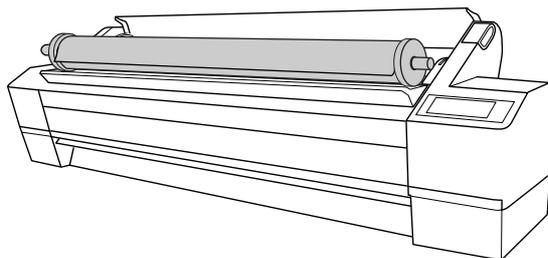


2 Con el tope del papel fijo (gris) a la derecha, coja el rollo de papel y colóquelo en el soporte del rollo de papel. Después mueva el rollo de papel a la derecha.

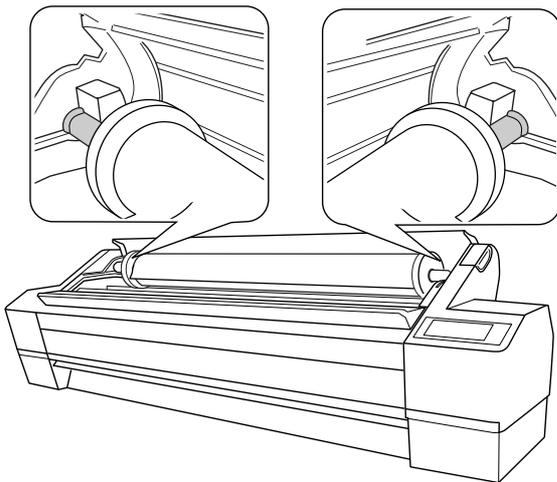
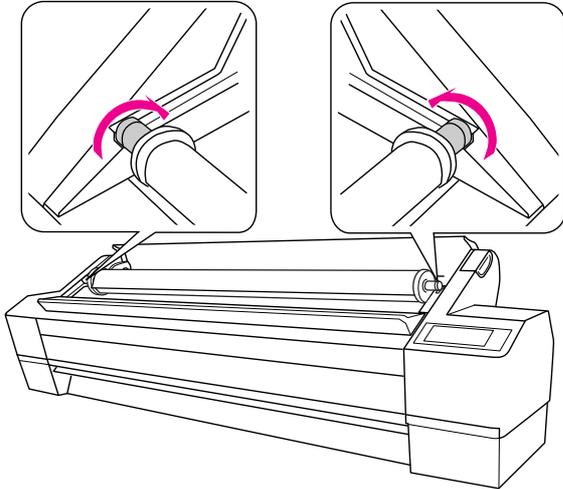


Advertencia:

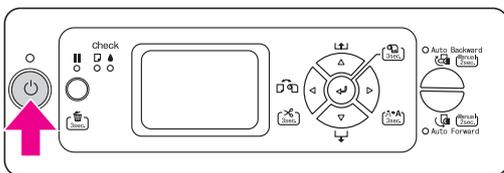
El rollo de papel es pesado por lo que se necesitarán dos personas para que lo levanten por los extremos, cogiéndolo por los topes.



- 3** Alinéelo con los raíles a ambos lados, gire lentamente el rollo de papel hasta su posición y colóquelo en los soportes de montaje dentro de la impresora.

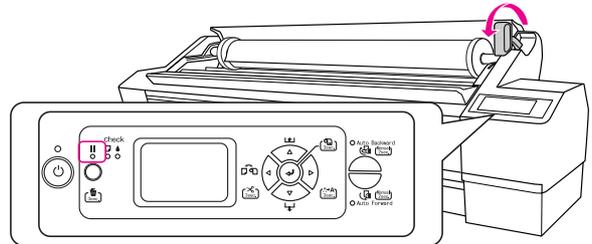


- 4** Encienda la impresora pulsando el botón .



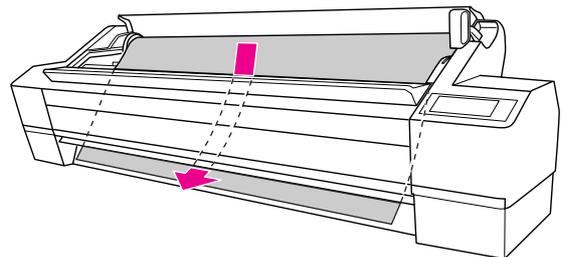
- 5** Compruebe que no esté intermitente el indicador luminoso Pausa y coloque la palanca de papel en la posición de liberada.

La palanca de papel puede estar bloqueada si CONFIG. PAPEL RESTANTE está seleccionado en la opción ACT: AL CAMBIAR ROLL. En este caso, mantenga pulsado el botón  durante 3 segundos para imprimir el código de barras, de forma que pueda liberar la palanca del papel.

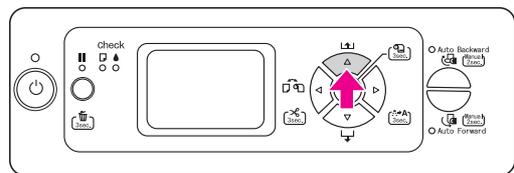


- 6** Coloque el papel en la ranura de inserción. Empuje hacia abajo el papel, a través de la ranura de inserción, hasta que salga por debajo.

Con cuidado de no doblar el extremo del papel, colóquelo de forma que quede tenso.

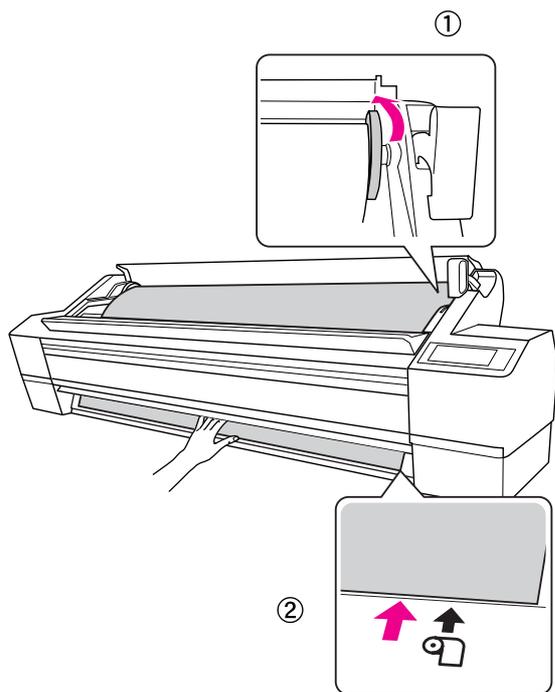


- 7** Ajuste la intensidad del avance pulsando el botón .



- 8** Sujete el extremo inferior del papel mientras gira el rollo para que quede tenso. Asegúrese de que el extremo inferior del papel está recto y alineado con la línea horizontal.

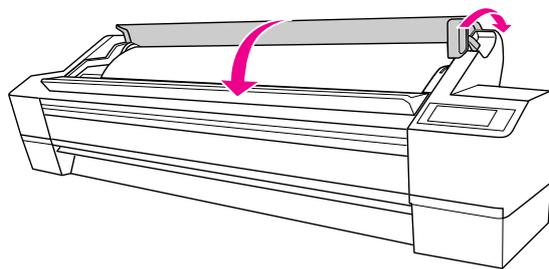
Cuando utilice un papel pesado, grueso o doblado, pulse el botón \blacktriangle para aumentar la potencia. Cuando utilice papel fino o ligero, pulse el botón \blacktriangledown para reducir la potencia.



Nota:

- ❑ Si se carga el papel torcido, no se imprimirá correctamente. Asegúrese de alinearlo como es debido para que coincida con la posición de ajuste de papel. Si el extremo inicial del papel está cortado en ángulo, córtelo de nuevo para que quede cuadrado. \rightarrow Consulte “Carga del rollo de papel” en página 30.
- ❑ Si el extremo inicial del rollo de papel sobresale por la posición de ajuste de papel o se queda corto, no se recogerá correctamente y se producirá un error. Coloque el extremo inicial del rollo de papel a 2 cm de la posición de ajuste.
- ❑ No alinee el extremo derecho del rollo de papel con la línea vertical, que es la posición de ajuste de las hojas sueltas. Si lo hace, el papel puede quedar torcido.

- 9** Coloque la palanca de papel en la posición de fija y cierre la tapa del rollo de papel.



Pulse el botón \blacksquare o espere un rato.

- 10** Si aparece en la pantalla LCD el mensaje ¿DESEA USAR EL SIGUIENTE ROLLO DE PAPEL? pulse el botón \blacktriangleright para configurar el tipo de papel y el papel que queda, y después presione el botón \blacktriangleleft para configurar el tipo de papel.

En la pantalla LCD aparecerá el parámetro anterior. Si el tipo de papel y el papel que queda son correctos, pulse el botón \blacktriangleleft .

- 11** Si el extremo del rollo de papel tiene partes dobladas, pulse el botón \blacktriangleleft para seleccionar Corte automático de rollo activado $\text{☐} \times \text{S}$ y después mantenga presionado el botón \blacktriangleleft durante 3 segundos para cortar el borde.

- 12** Si utiliza el recogedor automático de papel, consulte las secciones siguientes.

\rightarrow Consulte “Utilización del recogedor automático de papel” en página 41.

Corte del rollo de papel

Hay dos formas de cortar el rollo de papel.

Método	Funcionamiento
Corte automático	Corta el rollo de papel automáticamente después de imprimir cada página.
Corte manual	Corta el rollo de papel manualmente, o corta el rollo de papel utilizando un cortador de venta en tiendas. Si utiliza el recogedor automático de papel, utilice el corte manual.

Nota:

- ❑ Algunos rollos de papel no se pueden cortar con el cortador integrado. Utilice un cortador de venta en tiendas para cortar el papel.
- ❑ Cortar el rollo de papel puede tardar un tiempo. En la pantalla LCD aparecerá el tiempo de espera.
- ❑ Al imprimir desde el ordenador, la configuración del Corte automático del controlador de la impresora tiene preferencia sobre los ajustes del panel de control.

Configuración del método de corte

Antes de imprimir, seleccione el método de corte.

Impresión desde el panel de control de la impresora (como impresión de un hoja de estado).

Pulse el botón ◀ para seleccionar el método de corte.

Icono	Explicación
	Corte automático de rollo activado
	Corte automático de rollo desactivado

Imprimir desde el ordenador

Ajuste la configuración del Corte automático en el cuadro de diálogo Opción rollo de papel del controlador de la impresora.

Corte del rollo de papel después de imprimir

Corte automático del rollo de papel

Corta el rollo de papel automáticamente después de imprimir cada página.

Corte manual del rollo de papel

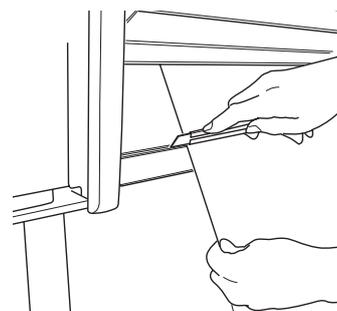
Siga estos pasos para cortar el rollo de papel manualmente.

- 1 Después de imprimir, ajuste la posición de corte pulsando el botón ▽.
- 2 Mantenga pulsado el botón ◀ durante 3 segundos.

El cortador integrado corta el papel.

Nota:

Si el cortador integrado no puede cortar el papel, mantenga pulsado el botón ◀ durante 3 segundos para que la impresora haga avanzar el papel a la posición en la que pueda cortarlo manualmente. Corte el papel utilizando el cortador, guiándose por el surco de la cubierta frontal. Después de cortar el papel, pulse el botón || para volver al estado PREPARADA.



Extracción del rollo de papel del eje

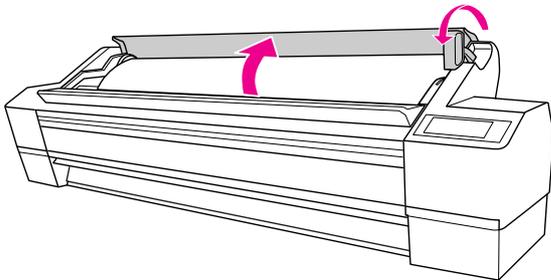
Nota:

- ❑ Cuando CONFIG. PAPEL RESTANTE está seleccionado en la opción ACT: AL CAMBIAR ROLL, la palanca del papel está bloqueada. Mantenga pulsado el botón  durante 3 segundos de forma que el código de barras se imprima en el extremo del rollo de papel y la palanca del papel quede liberada.
- ❑ Recomendamos sacar el papel de la impresora después de imprimir. Si se deja el rollo de papel en la impresora, el rodillo que asegura el papel puede dejar una marca en su superficie.

1 Encienda la impresora pulsando el botón .

2 Abra la cubierta del rollo de papel. Compruebe que no esté intermitente el indicador luminoso Pausa y coloque la palanca de papel en la posición de liberada.

PALANCA LIBERADA. CARGUE PAPEL aparecerá en la pantalla LCD.



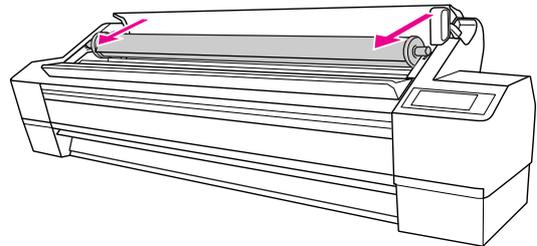
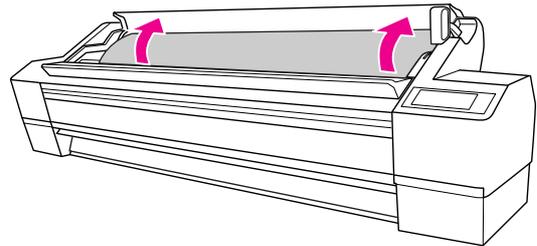
3

Rebobine el rollo de papel, y enróllelo en los raíles para situarlo en el soporte del rollo de papel. Después deposítelo sobre una superficie plana con la ayuda de dos personas.



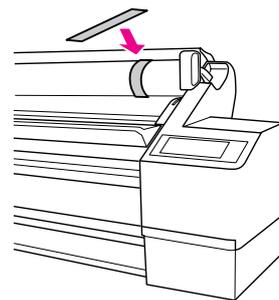
Advertencia:

Son necesarias dos personas para levantar el rollo de papel.



Nota:

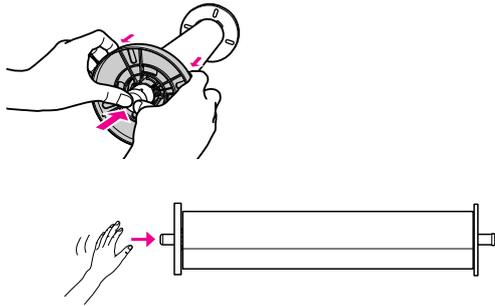
Cuando no esté utilizando el rollo de papel, sujételo utilizando la cinta del rollo de papel opcional.



- 4** Presione el tope móvil negro como se muestra en la ilustración y extráigalo del eje.

Con algunos tipos de rollo de papel, el tope móvil negro se extrae golpeando ligeramente el eje.

Al extraerlo, cuando ya sólo queda el eje del rollo de papel, presiónelo y colóquelo de nuevo en el eje.



Precaución:

Al retirar el rollo de papel, no golpee el extremo izquierdo del eje (la parte del tope móvil negro) contra el suelo. Al hacerlo, podría dañar el extremo izquierdo del eje.

- 5** Extraiga el rollo de papel del eje.

Después de rebobinar el rollo de papel con cuidado, colóquelo en la bolsa y en la caja en la que vino cuando lo adquirió.

Instale el tope móvil negro en el eje, y colóquelo en la impresora.

Utilización de hojas sueltas

Los procedimientos son diferentes dependiendo de la longitud del papel y de su grosor.

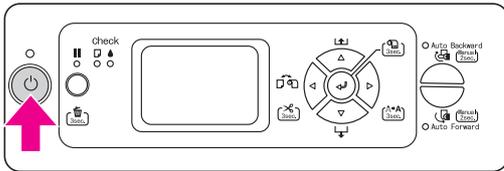
Grosor del papel	Longitud del papel	Se refiere a
Menor de 0,5 mm	Mayor que Súper A3/B	→ "Cargar tipos de hojas sueltas más largas que Súper A3/B (483 mm)" en página 36
	Súper A3/B o por debajo	→ "Carga de hojas sueltas con una longitud de Súper A3/B (483 mm) o por debajo" en página 38
De 0,5 a 1,5 mm (papel grueso)	Todos	→ "Impresión en papel grueso (de 0,5 a 1,5 mm)" en página 38

Nota:

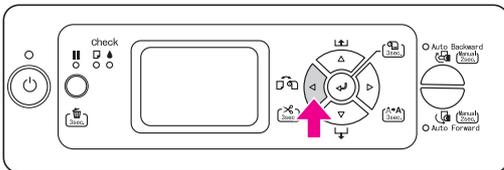
- ❑ *Alise el papel antes de cargarlo en la impresora. Si se carga papel que está ondulado o flojo, la impresora puede que no reconozca correctamente el tamaño del papel o puede que no imprima normalmente. También, recomendamos que vuelva a poner el papel en su embalaje original y lo guarde sobre una superficie plana sacándolo únicamente fuera de la bolsa antes de utilizarlo.*
- ❑ *Si el rollo de papel está cargado, rebóbinelo primero antes de cargar una sola hoja de papel.*
- ❑ *Cuando utilice un papel que no sea papel especial Epson, consulte las instrucciones que incluya el papel, o bien póngase en contacto con el proveedor para obtener más información.*

Cargar tipos de hojas sueltas más largas que Súper A3/B (483 mm)

- 1 Encienda la impresora pulsando el botón .



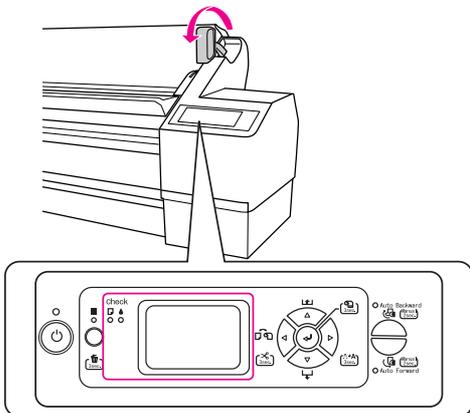
- 2 Pulse el botón  repetidamente hasta que aparezca Hoja .



- 3 Asegúrese de que la tapa del rollo de papel está cerrada.

- 4 Compruebe que esté encendido el indicador luminoso Comprobación del papel y coloque la palanca de papel en la posición de liberada. PALANCA LIBERADA. CARGUE PAPEL aparecerá en la pantalla LCD.

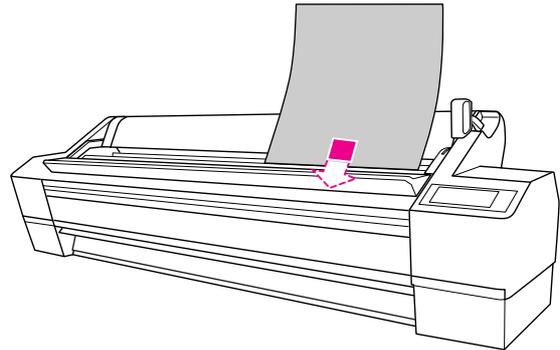
La palanca de papel puede estar bloqueada si CONFIG. PAPEL RESTANTE está seleccionado en la opción ACT: AL CAMBIAR ROLL. En este caso, mantenga pulsado el botón  durante 3 segundos para imprimir el código de barras, de forma que pueda liberar la palanca del papel.



Precaución:

No libere la palanca de papel hasta que el indicador luminoso de encendido o Pausa esté intermitente, pues podría provocar averías.

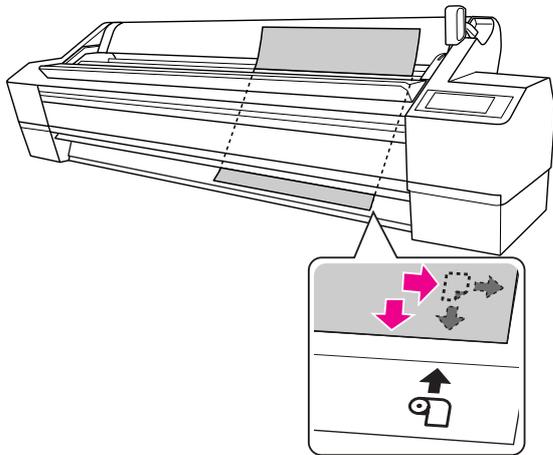
- 5 Cargue la hoja en la ranura de inserción de papel hasta que salga por abajo.



Nota:

Cargue la hoja verticalmente, como en la mayoría de las revistas.

- 6** Asegúrese de que los extremos derecho e inferior de la hoja están rectos y se encuentran en línea con las líneas horizontal y vertical.

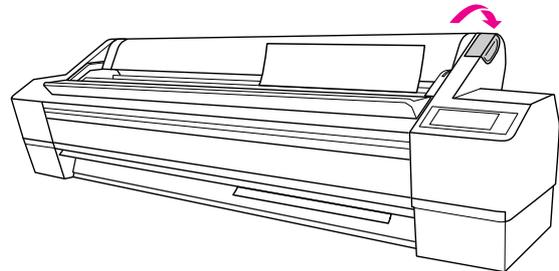


Nota:

- ❑ Alinee el papel correctamente con la posiciones de ajuste vertical y horizontal. Si el extremo inicial del papel sobresale por la posición de ajuste de papel o se queda corto, se producirá un error.
- ❑ Si el extremo inicial del papel no sale por debajo de la cubierta frontal, abra la cubierta frontal y haga que el papel avance hacia abajo.

- 7** Coloque la palanca de papel en la posición de seguro.

Pulse el botón **II** o espere un rato.

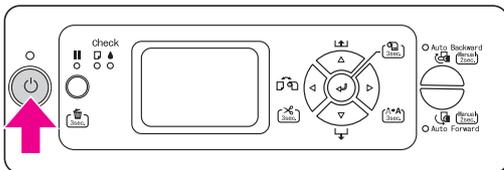


- 8** Si aparece en la pantalla LCD el mensaje ¿DESEA USAR EL SIGUIENTE ROLLO DE PAPEL? pulse el botón **▷** para seleccionar el tipo de papel, y después pulse el botón **↵** para configurar el tipo de papel.

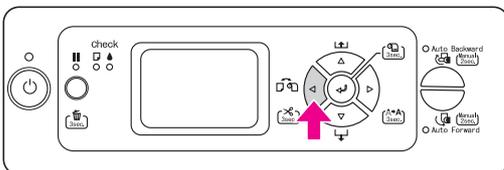
En la pantalla LCD aparecerá el parámetro anterior. Si el tipo de papel es correcto, pulse el botón **◀**.

Carga de hojas sueltas con una longitud de Súper A3/B (483 mm) o por debajo

- 1 Encienda la impresora pulsando el botón .



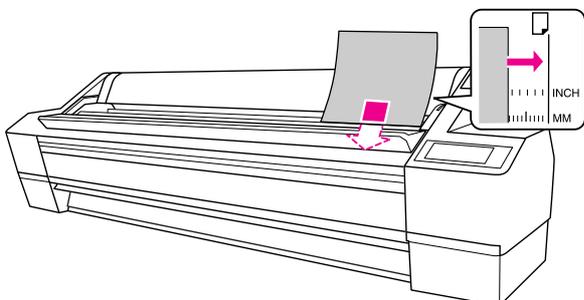
- 2 Pulse el botón  repetidamente hasta que aparezca Hoja .



- 3 Asegúrese de que la tapa del rollo de papel está cerrada.

- 4 Compruebe que la palanca de papel esté en la posición de fija y luego coloque la hoja en la ranura de inserción del papel hasta encontrar resistencia.

Asegúrese de que el lado derecho del papel está recto y en línea con el extremo derecho de la escala de la tapa del rollo de papel. En la pantalla LCD aparece
PULSE EL BOTÓN .



Nota:
Cargue la hoja verticalmente, como en la mayoría de las revistas.

- 5 Pulse el botón .

Los cabezales de impresión se mueven y la hoja avanza automáticamente hasta la posición de impresión.

- 6 Si aparece en la pantalla LCD el mensaje ¿DESEA USAR EL SIGUIENTE ROLLO DE PAPEL? pulse el botón  para seleccionar el tipo de papel, y después pulse el botón  para configurar el tipo de papel.

En la pantalla LCD aparecerá el parámetro anterior. Si el tipo de papel es correcto, pulse el botón .

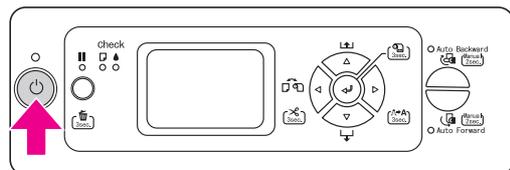
Impresión en papel grueso (de 0,5 a 1,5 mm)

Cuando cargue hojas sueltas gruesas (de 0,5 a 1,5 mm), de cartón, por ejemplo, siga las instrucciones que se indican a continuación.

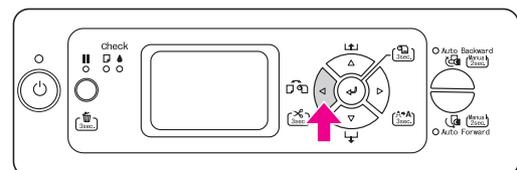
Nota:

No cargue papel grueso (de 0,5 a 1,5 mm) más largo que 728 mm; si lo hace, se pueden producir atascos de papel.

- 1 Encienda la impresora pulsando el botón .



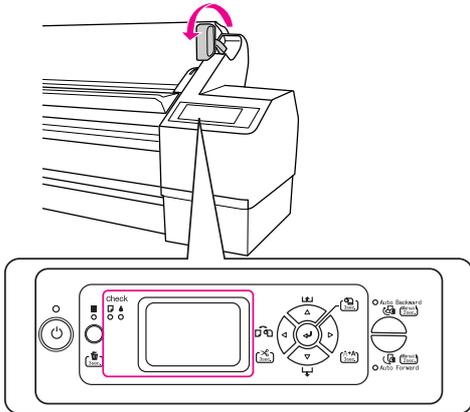
- 2 Pulse el botón  repetidamente hasta que aparezca Hoja .



- 3 Asegúrese de que la tapa del rollo de papel está cerrada.

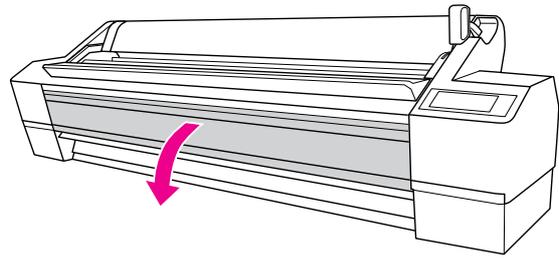
- 4** Compruebe que esté encendido el indicador luminoso Comprobación del papel y coloque la palanca de papel en la posición de liberada. PALANCA LIBERADA. CARGUE PAPEL aparecerá en la pantalla LCD.

La palanca de papel puede estar bloqueada si CONFIG. PAPEL RESTANTE está seleccionado en la opción ACT: AL CAMBIAR ROLL. En este caso, mantenga pulsado el botón  durante 3 segundos para imprimir el código de barras, de forma que pueda liberar la palanca del papel.

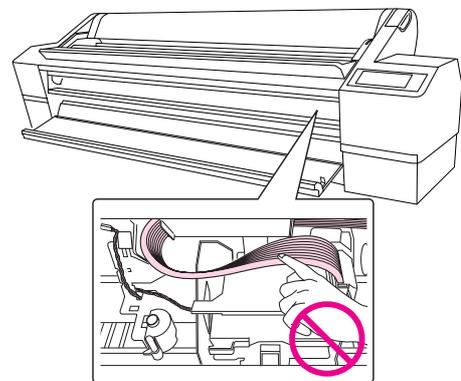


Precaución: No libere la palanca de papel hasta que el indicador luminoso de encendido o Pausa esté intermitente, pues podría provocar averías.

- 5** Abra la tapa frontal.

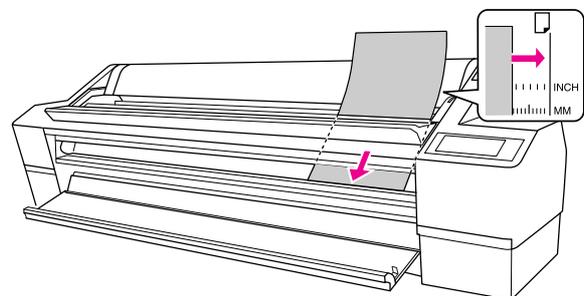


Precaución: No toque los cables alrededor del cabezal de impresión, si lo hace puede dañar la impresora.



- 6** Cargue la hoja en la ranura de inserción de papel de forma que el extremo inferior del papel se sitúe detrás de la tapa frontal abierta.

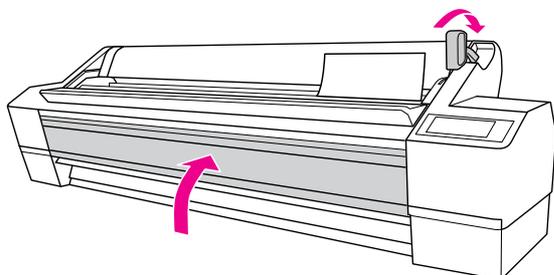
Asegúrese de que los extremos derecho e inferior de la hoja están rectos y se encuentran en línea con las línea vertical.



Nota: Cargue la hoja verticalmente, como en la mayoría de las revistas.

- 7 Coloque la palanca de papel en la posición de seguro y cierre la tapa frontal.

En la pantalla LCD aparece PULSE EL BOTÓN **II**.



- 8 Pulse el botón **II**.

Los cabezales de impresión se mueven y la hoja avanza automáticamente hasta la posición de impresión.

- 9 Si aparece en la pantalla LCD el mensaje ¿DESEA USAR EL SIGUIENTE ROLLO DE PAPEL? pulse el botón **▷** para seleccionar el tipo de papel, y después pulse el botón **↵** para configurar el tipo de papel.

En la pantalla LCD aparece el parámetro anterior. Si el tipo de papel es correcto, pulse el botón **◀**.

Expulsión del papel

Esta sección explica como expulsar el papel después de imprimir.

Nota:

Cuando utilice el recogedor automático de papel, consulte la sección siguiente.

→ “Utilización del recogedor automático de papel” en página 41

Cuando utilice la cesta del papel, consulte la sección siguiente.

→ “Utilización de la cesta del papel” en página 46

Para rollo de papel

Consulte la sección siguiente para cortar el rollo de papel.

→ “Corte del rollo de papel” en página 33

Para cortar hojas sueltas

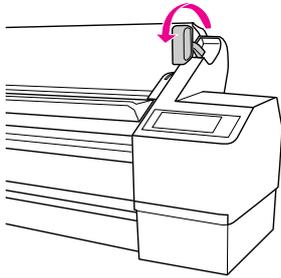
- 1 Cuando finaliza la impresión, la impresora expulsa el papel impreso, y **NO QUEDA PAPEL . CARGUE PAPEL** aparece en la pantalla LCD.

Si aparece en la pantalla LCD **PREPARADA**, pulse el botón **▽** durante 3 segundos para expulsar el papel.

Precaución:

No pulse ningún botón cuando el indicador luminoso de encendido o el indicador luminoso Pausa esté intermitente.

- 2 Libere la palanca del papel mientras sujeta el papel para extraerlo de la impresora.



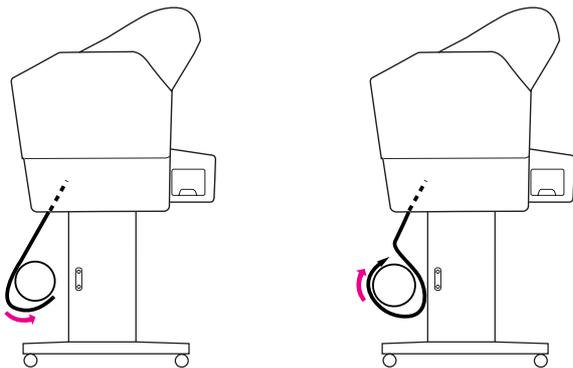
Precaución:

Cuando libere la palanca del papel, se le puede caer. Asegúrese de sujetar el papel para evitar que se le caiga y se dañe.

Utilización del recogedor automático de papel

Cuando quiera imprimir los datos en un rollo de papel pero no desee cortarlo o que caiga al suelo, puede utilizar este recogedor automático de papel que recoge su impresión.

Puede enrollar el papel por delante o por detrás.



Advertencia:

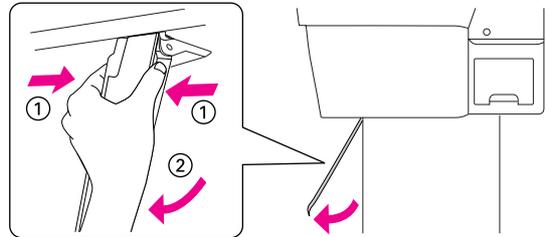
Asegúrese de que el recogedor automático está instalado correctamente y de forma segura. Si se produce un fallo se pueden provocar daños físicos.

Asegúrese de que el extremo inicial del rollo de papel está recto; si no lo hace, no recogerá el rollo de papel correctamente.

→ Consulte “Utilización del rollo de papel” en página 29.

Rebobinado del papel por delante

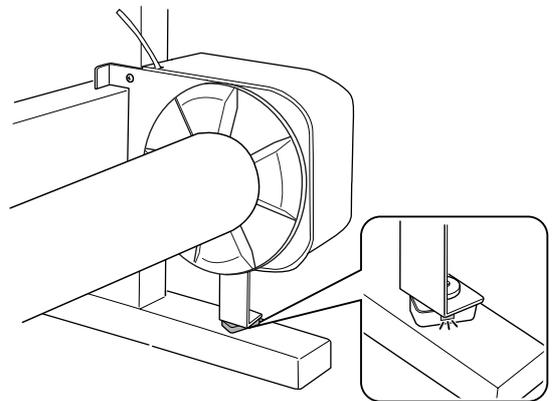
- 1 Coloque las guías de papel en la posición delantera.



- 2 Asegúrese de que el indicador luminoso del sensor naranja esté encendido.

El indicador luminoso del sensor verde indica que el recogedor automático de papel está encendido.

Si el indicador luminoso del sensor naranja está apagado significa que hay un obstáculo entre el detector de luz y el emisor de luz, o que no están correctamente alineados estos dispositivos. Ajuste la dirección del emisor de luz de forma que esté alineado con el detector de luz, y gire el disco para cerrar el emisor de luz.

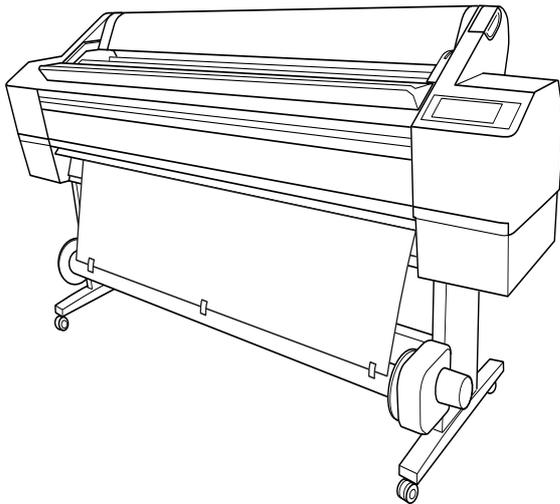


- 3 Pulse el botón ◀ para seleccionar Corte automático de rollo desactivado ☐.

El recogedor automático de papel gira el rollo de papel sólo cuando está seleccionado Corte automático de rollo desactivado ☐.

4 Alinee el extremo del rollo de papel con la línea horizontal de la posición de ajuste del rollo de papel. El código de barras se escanea cuando se imprime en el extremo del rollo de papel. Después pulse el botón  para hacer avanzar el rollo de papel.

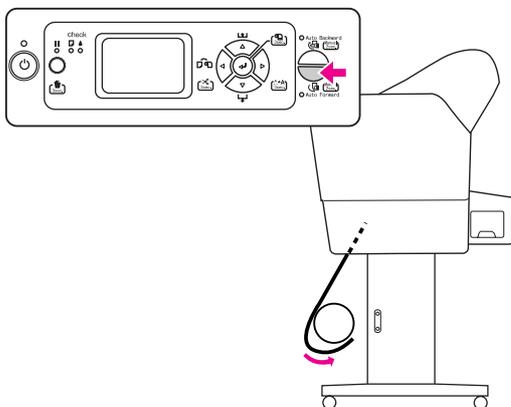
5 Ponga tres trozos de cinta adhesiva en el extremo inicial del rollo de papel uniéndolo al eje del recogedor.



6 Pulse el botón  para que el papel avance hacia delante y cree un bucle.

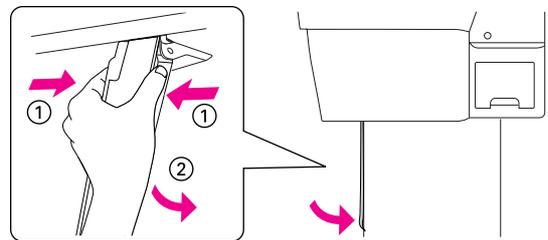
7 Mantenga pulsado el botón **Auto Forward** para recoger el rollo de papel para una o más revoluciones del eje del recogedor de papel.

Después de recoger el papel, asegúrese de que queda suficiente espacio entre el rollo de papel y el eje del recogedor.



Rebobinado del papel por detrás

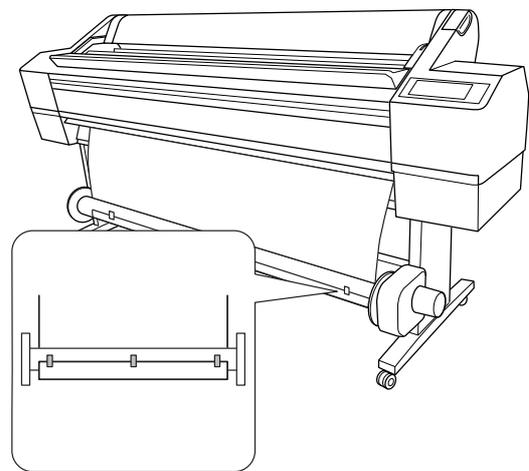
1 Coloque las guías de papel en posición vertical.



2 Retire el rollo de papel. Consulte los pasos 3 a 5 de la sección siguiente.

→ “Rebobinado del papel por delante” en página 41

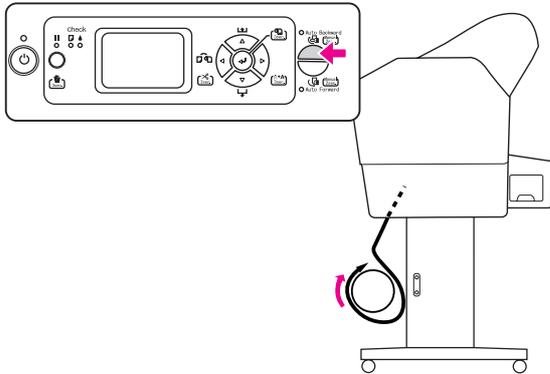
3 Ponga el extremo del rollo de papel alrededor de la parte posterior del eje del recogedor como se muestra abajo. A continuación, ponga tres trozos de cinta adhesiva en el extremo inicial del rollo de papel y fíjelo al eje del recogedor.



4 Pulse el botón  para que el papel avance hacia delante y cree un bucle.

5 Mantenga pulsado el botón **Auto Backward** para recoger el rollo de papel para una o más revoluciones del eje del recogedor de papel.

Después de recoger el papel, asegúrese de que queda suficiente espacio entre el rollo de papel y el eje del recogedor.



Acerca de la cesta del papel

- ❑ Cuando utilice el recogedor automático de papel, rebobine la cesta del papel y empuje hacia atrás completamente los ganchos superiores.
- ❑ Cuando utilice la cesta del papel, necesitará quitar el tope de la unidad de control y deslizar totalmente la unidad móvil hasta el extremo izquierdo de la impresora. Si no lo hiciera, el papel impreso podría entrar en conflicto con el recogedor automático y se produciría un error de avance del papel.

Recogida de la impresión

Cuando el recogedor automático de papel esté instalado y el eje del recogedor esté cargado con papel y se haya configurado para recogerlo en la dirección deseada, podrá utilizar el recogedor para recoger las impresiones.



Advertencia:

No toque el recogedor automático de papel mientras está en funcionamiento. Si lo hace, podría sufrir daños físicos.



Precaución:

Durante el funcionamiento, asegúrese de permanecer fuera del área de detección del sensor. Si se corta el haz de luz del sensor es posible que el papel se recoja con tensión y afecte negativamente a la impresión.

1

Coloque la configuración Corte automático en **Desactivada**.

- ❑ Cuando imprima desde el panel de control (una hoja de estado, el patrón de comprobación de inyectores, o patrones de alineación de cabezales)

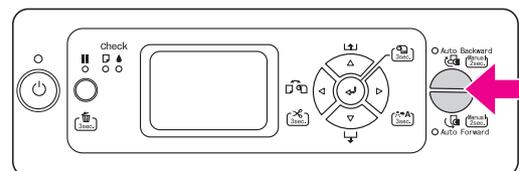
Pulse el botón ◀ para seleccionar Corte automático de rollo desactivado ☐.

- ❑ Cuando imprima desde el controlador de la impresora

En el cuadro de diálogo Opción rollo de papel seleccione **Desactivada** para la configuración Corte automático.

2

Pulse el botón **Auto avance** o el botón **Auto retroceso** en el panel de control.



3

Envíe un trabajo de impresión a la impresora.

La impresora comienza a imprimir. El recogedor automático de papel recogerá el papel en la dirección que haya configurado en el paso 2.

Retirada del papel después de la recogida

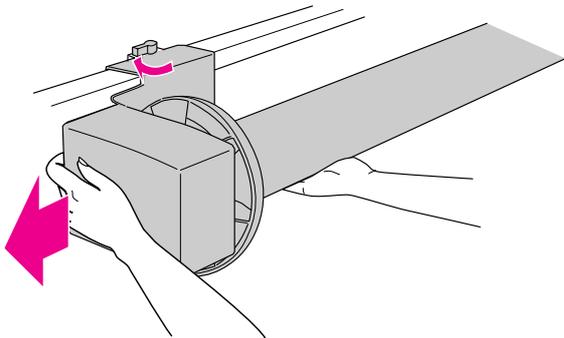
Después de la recogida del papel, siga estos pasos para retirar el eje del recogedor.

- 1 Corte el rollo de papel.
 - ❑ Pulse el botón  para seleccionar Corte automático de rollo activado .
 - ❑ Pulse el botón  durante 3 segundos para cortar automáticamente el rollo de papel.

Si no se puede cortar el rollo de papel con el cortador integrado, utilice unas tijeras o un cortador de venta en tiendas.

- 2 Gire la palanca para desbloquear la unidad móvil y deslícela hacia la izquierda para que quede libre el extremo del eje del recogedor.

Al mismo tiempo, sostenga el eje del recogedor con una mano para evitar que caiga.

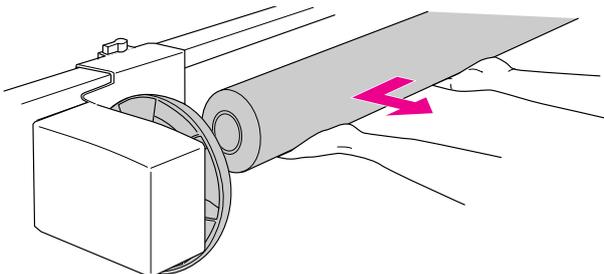


- 3 Retire el eje del recogedor del extremo de la unidad móvil y de la unidad de control.



Advertencia:

El rollo de papel es pesado por lo que necesitará dos personas para sujetarlo por ambos extremos del rollo de papel.



Utilización del eje de un rollo de papel usado como eje del recogedor.

Puede utilizar un rollo de papel usado como eje del recogedor.

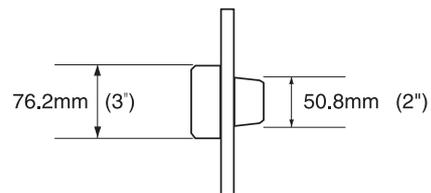
Nota:

Si el eje del rollo de papel está deformado o dañado, no podrá utilizarse como eje del recogedor.

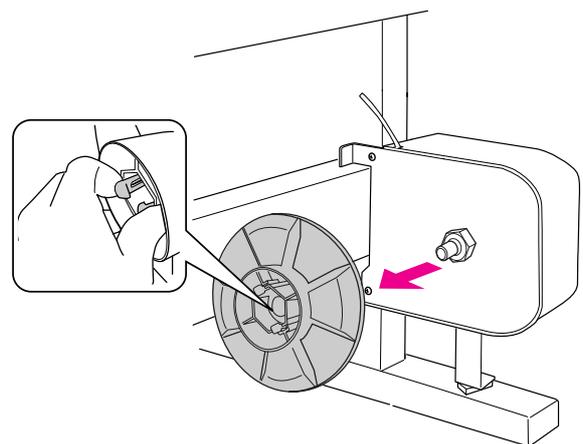
Cuando utilice el eje del recogedor de 2 pulgadas, necesitará invertir primero los topes en la unidad de control y en la unidad móvil.

Nota:

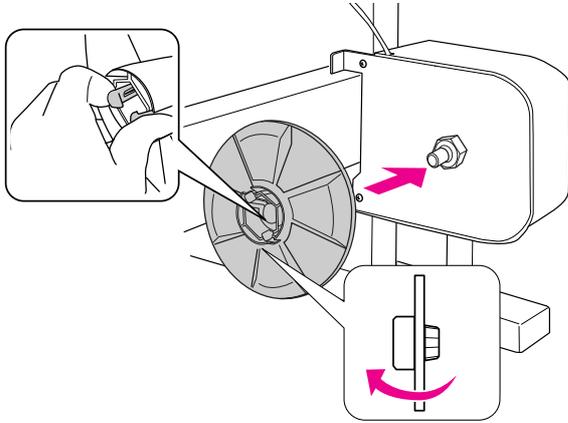
Los diámetros de los botones de los topes se muestran a continuación.



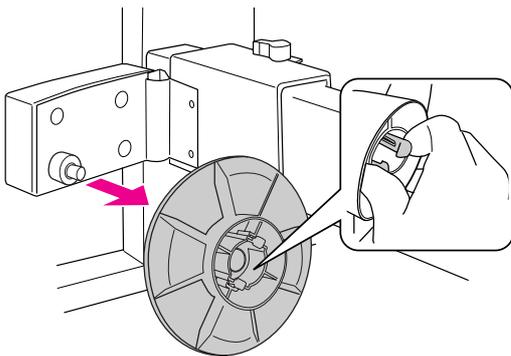
- 1 Retire el tope apretando el botón.



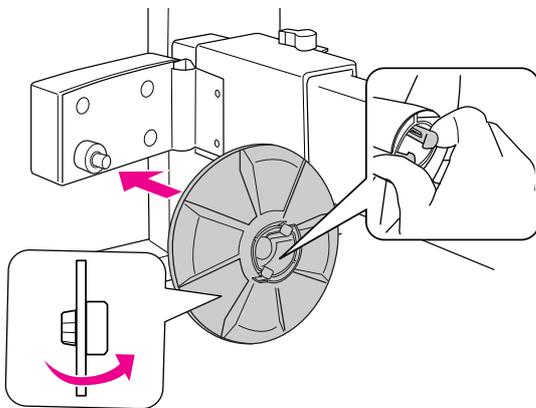
- 2** Invierta el tope de forma que el botón más pequeño se posicione en la parte exterior, después sustitúyalo en la unidad de control apretando el botón.



- 3** Retire el tope apretando el botón.

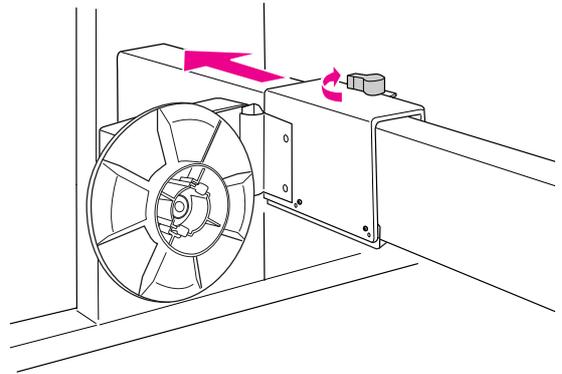


- 4** Invierta el tope de forma que el botón más pequeño se posicione en la parte exterior, después sustitúyalo en la unidad móvil apretando el botón.

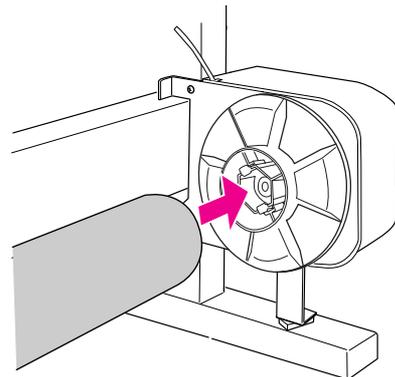


Instalación del eje del recogedor

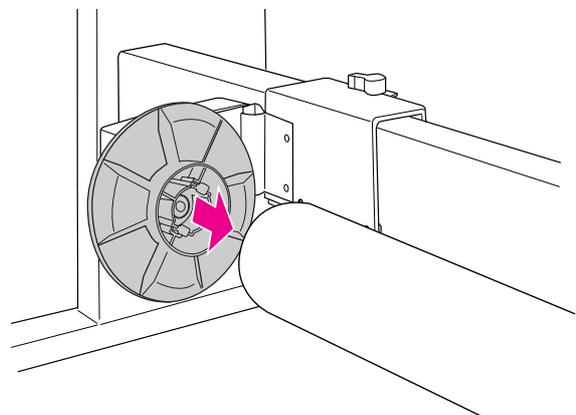
- 1** Asegúrese de que la palanca del papel esté liberada (girada a la izquierda). Deslice la unidad móvil al extremo izquierdo de la barra horizontal.



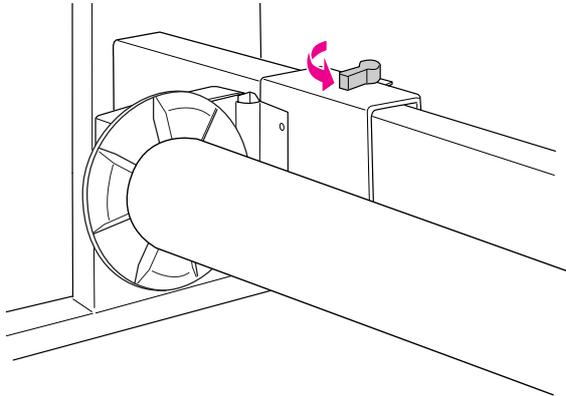
- 2** Deslice un extremo del eje del recogedor sobre el botón del tope de la unidad de control.



- 3** Inserte el botón del tope en la unidad móvil, en el otro extremo del eje del recogedor.



- 4** Gire la palanca al frente para bloquear la unidad móvil.



La instalación del recogedor automático de papel de 3 pulgadas está completa.

Utilización de la cesta del papel

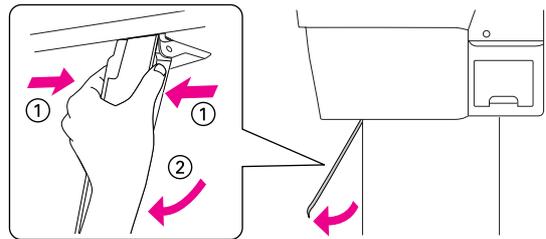
Para evitar que las impresiones se ensucien o arruguen, coloque la cesta del papel como se explica a continuación.

Puede utilizar la cesta del papel cuando la longitud del papel sea menor de 914 mm y el grosor sea menor que 0,5 mm.

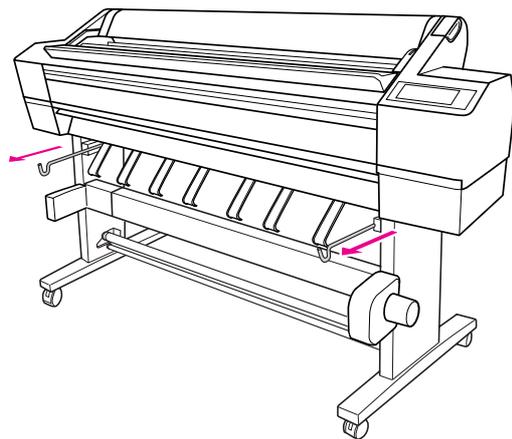
Nota:

No apile más de una impresión en la cesta de papel. Si apila varias impresiones, el espacio entre los soportes del papel y la cesta del papel se estrechará. Esto puede producir un error de avance del papel.

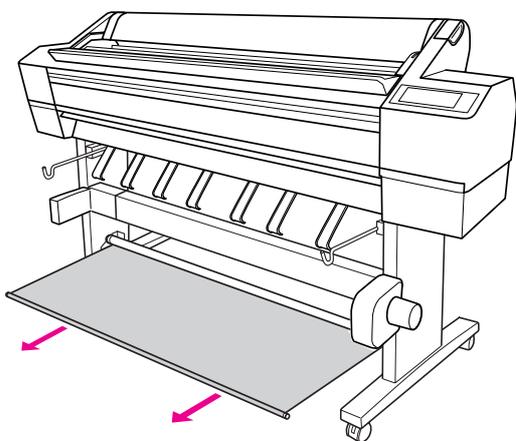
- 1** Coloque las guías de papel en la posición delantera.



- 2** Estire de los ganchos superiores al máximo.



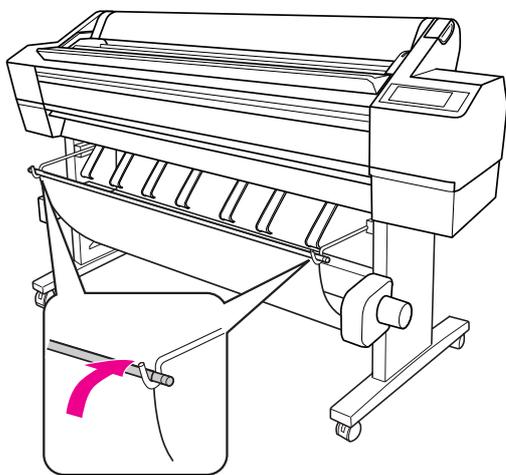
- 3** Tire suavemente y horizontalmente al máximo del eje de la cesta del papel.



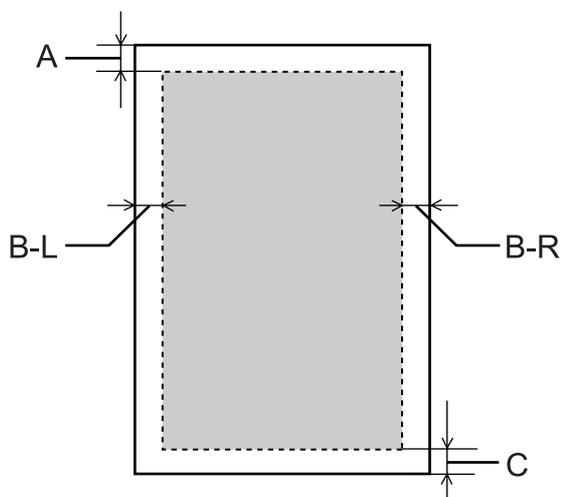
Nota:

Tire de la cesta del papel completamente. Por favor, tenga en cuenta que mientras tira de la cesta, ésta se puede enganchar y puede parecer que está bloqueada en varios momentos.

- 4** Enganche los dos extremos del eje a los ganchos superiores de la cesta.



Área imprimible



A	Rollo de papel	El margen superior mínimo es de 3 mm (0,12 pulg.).
	Hojas sueltas	El margen superior mínimo es de 3 mm (0,12 pulg.).
B-L	Rollo de papel	El margen izquierdo mínimo es de 0,0 mm (0 pulg.).
	Hojas sueltas	El margen izquierdo mínimo es de 0,0 mm (0 pulg.).
B-R	Rollo de papel	El margen derecho mínimo es de 0,0 mm (0 pulg.).
	Hojas sueltas	El margen derecho mínimo es de 0,0 mm (0 pulg.).
C	Rollo de papel	El margen inferior mínimo es de 3 mm (0,12 pulg.).
	Hojas sueltas	El margen inferior mínimo es de 14,0 mm (0,55 pulg.).

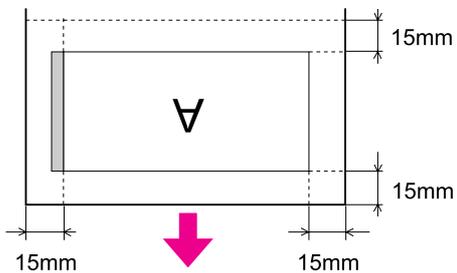
Para el rollo de papel, se pueden seleccionar las siguientes anchuras de margen utilizando el panel de control.

→ Consulte “AJUS. IMPRESORA” en página 20.

Parámetro	A	B-L	B-R	C
SUPERIO INFER. 15mm	15mm	3mm	3mm	15mm
SUPERIO 35/ INFER. 15mm	35mm	3mm	3mm	15mm
15mm	15mm	15mm	15mm	15mm
3mm	3mm	3mm	3mm	3mm

Nota:

- ❑ *El área de impresión no cambia incluso cuando se cambian los márgenes.*
- ❑ *La impresora detecta automáticamente las dimensiones del papel cargado. Los datos de impresión que queden fuera del área imprimible del papel no se pueden imprimir.*
- ❑ *Si se imprimen los mismos datos con un margen de 3mm y otro de 15mm y se comparan, se observará que la parte derecha de la imagen con el margen de 15mm no se ha imprimido.*



Utilización del software de la impresora (Windows)

Introducción al software de la impresora

El CD-ROM del software de la impresora incluye el software siguiente. Consulte el *Manual de instalación y desembalaje* para instalar el software, y consulte la ayuda on-line para encontrar información sobre cada software.

- ❑ Controlador de impresora
- ❑ EPSON Status Monitor 3
- ❑ EPSON LFP Remote Panel

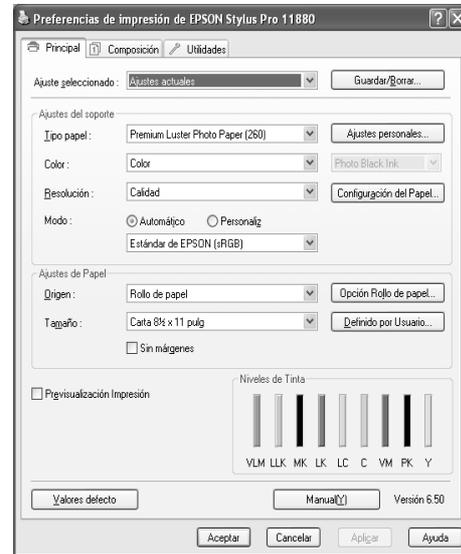
Controlador de impresora

El controlador de la impresora le permite imprimir documentos desde las aplicaciones.

Las siguientes son las funciones principales del controlador de la impresora.

- ❑ Envía los datos de impresión a la impresora.

- ❑ Realiza los ajustes de la impresora como el tipo de papel o su tamaño. Puede registrar estos ajustes y también puede importar o exportar fácilmente estos ajustes que ha registrado.

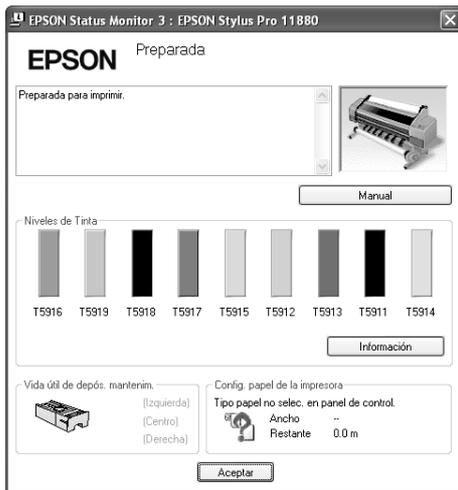


- ❑ Ejecuta las funciones de mantenimiento de la impresora y establece la operación del controlador de la impresora en la pestaña **Utilidades**. También puede exportar o importar los ajustes de la impresora.



EPSON Status Monitor 3

Esta utilidad ofrece información sobre la impresora, datos como el estado del cartucho de tinta y el espacio libre del depósito de mantenimiento, por ejemplo, y examina la impresora en busca de errores. EPSON Status Monitor 3 se instala automáticamente con el controlador de la impresora.



EPSON LFP Remote Panel

EPSON LFP Remote Panel ofrece al usuario una amplio grado de control sobre la impresora, para obtener la mejor calidad de impresión al imprimir en diferentes soportes.



Acceso al controlador de la impresora.

Puede acceder al controlador de la impresora de las formas descritas a continuación.

- Desde las aplicaciones de Windows
- Desde el icono de impresora

Desde las aplicaciones de Windows

Acceda al controlador de la impresora desde su aplicación cuando haga los ajustes de impresión.

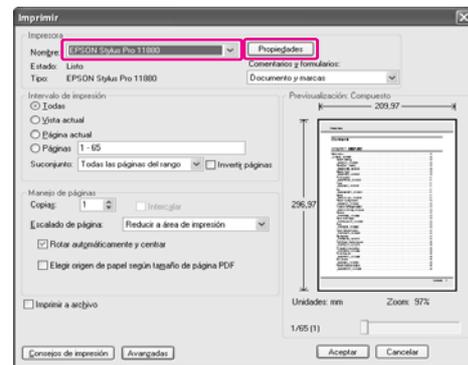
Los siguientes procedimiento pueden diferir dependiendo de la aplicación que utilice.

- 1** En el menú Archivo, seleccione **Imprimir** o **Ajustar página**.

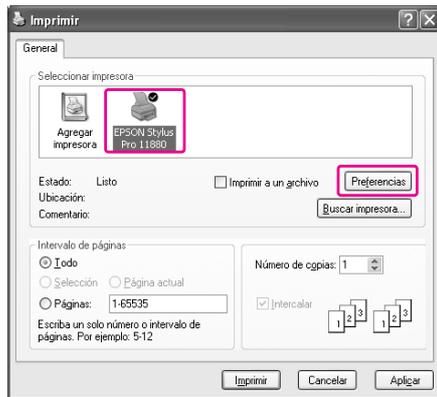


- 2** Asegúrese de que está seleccionada su impresora y haga clic en **Impresora, Configuración, Opciones, Propiedades** o **Preferencias**.

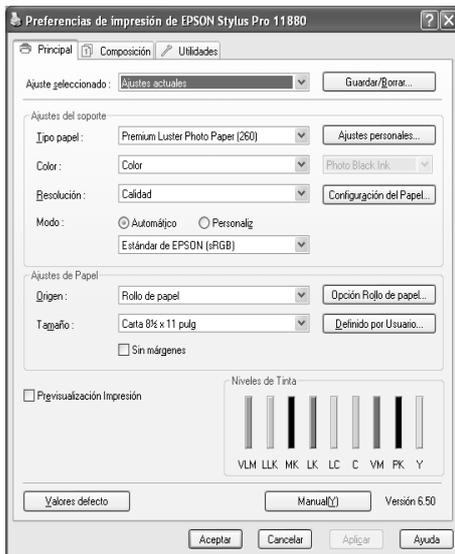
Ejemplo:



Ejemplo:



Aparece la ventana del controlador de la impresora.



Realice los ajustes necesarios, y después comience a imprimir.

Desde el icono de la impresora

Cuando realice los ajustes comunes o las operaciones de mantenimiento, Test de inyectores, Limpieza de cabezales, por ejemplo, acceda al controlador de la impresora desde el icono Impresora.

- 1 Abra la carpeta **Impresoras y faxes** o **Impresoras**.

En Windows XP:
Haga clic en **Inicio**, en **Panel de control**, **Impresoras y otro hardware**, y por último, en **Impresoras y faxes**.



Nota:
Si su Panel de control está en Vista clásica, haga clic en **Inicio**, **Panel de control**, y después en **Impresoras y faxes**.

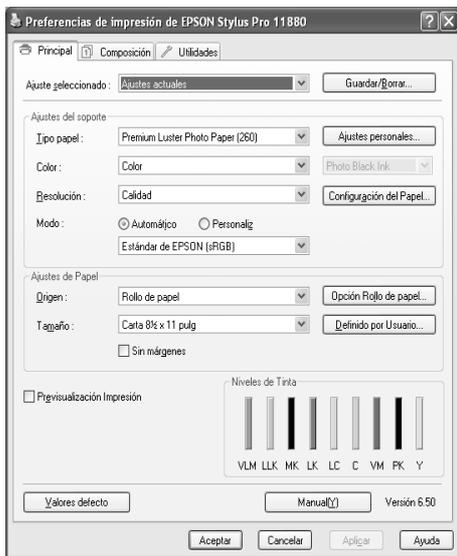
En Windows Vista:
Haga clic en **Inicio**, **Panel de control**, **Hardware y sonido**, y por último, en **Impresoras**.

En Windows 2000:
Haga clic en **Inicio**, vaya a **Ajustes**, y después haga clic en **Impresoras**.

- 2** Haga clic, con el botón secundario, en el icono de su impresora y luego haga clic en **Preferencias de impresión**.



Aparece la ventana del controlador de la impresora.

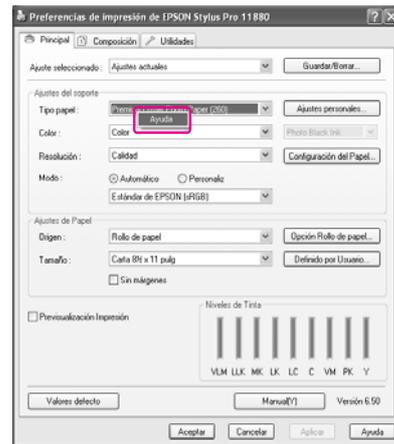


Los ajustes que realice aquí se convertirán en los ajustes predeterminados del controlador de la impresora.

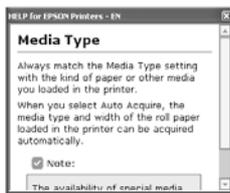
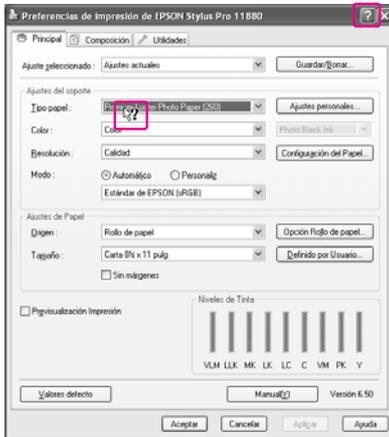
Cómo obtener información mediante la Ayuda on-line

Puede ver una explicación detallada de estas formas.

- Haga clic, con el botón secundario, en el elemento. Después, haga clic en el botón **Ayuda**.



- ❑ En Windows XP/2000, haga clic en el botón  de la parte superior derecha de la ventana del controlador de la impresora y después, haga clic en el elemento.

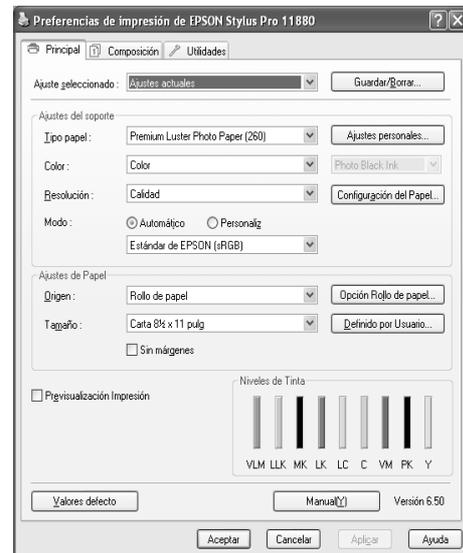


Configuración básica

Esta sección describe cómo imprimir sus datos desde una aplicación utilizando el controlador de la impresora Epson.

Configuración del controlador de la impresora

Primero, realice los datos de impresión utilizando el software de la aplicación. Antes de imprimir, abra la ventana del controlador de la impresora y confirme los ajustes de impresión como el tipo de papel o su tamaño.

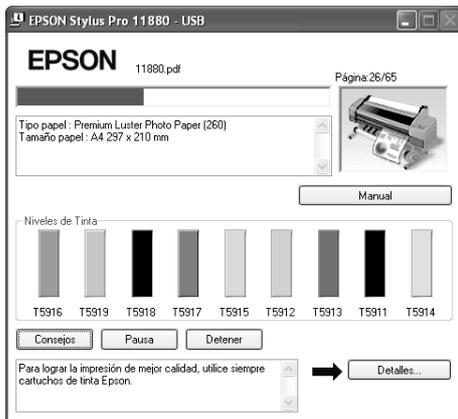


Comprobación del estado de la impresora

Al enviar un trabajo de impresión a la impresora, podrá controlar el estado de la impresora en la siguiente ventana.

Contador de avance

La ventana Contador de Avance aparece en su pantalla cuando comienza a imprimir. Indica el progreso del trabajo de impresión actual y muestra el estado de la impresora, como la tinta que queda y el número de producto de los cartuchos de tinta. También puede cancelar un trabajo de impresión utilizando Contador de avance.



Ventana cola de impresión

Puede consultar una lista de los trabajos en espera y su información, y también puede cancelar los trabajos de impresión. La ventana cola de impresión aparece al hacer clic con el botón secundario sobre el icono impresora en la barra de tareas. Ésta es una función del sistema operativo Windows.



Cancelación de la impresión

Puede cancelar un trabajo de impresión en espera. Si la impresión ha comenzado, tendrá que cancelar la impresión desde la impresora.

Cancelación de la impresión desde la impresora

Mantenga pulsado el botón **II** durante 3 segundos para reiniciar la impresora.

La impresora se reinicia incluso cuando se está imprimiendo un trabajo. Después de reiniciar, tardará un rato hasta la impresora se encuentre en el estado preparada.

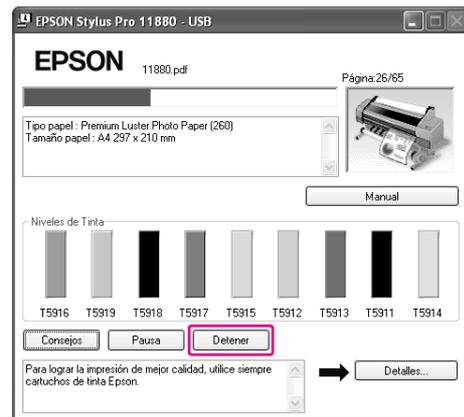
Nota:

No puede cancelar un trabajo en espera en el ordenador. Para cancelar un trabajo en espera en el ordenador, consulte la siguiente sección "Cancelación de la impresión desde el ordenador" en página 54.

Cancelación de la impresión desde el ordenador

Cancelación de la impresión

Haga clic en **Detener** en el cuadro de diálogo Contador de avance EPSON.



Nota:

- ❑ El Contador de avance muestra el avance del trabajo de impresión en curso. Desaparece cuando el trabajo ha sido enviado a la impresora.
- ❑ No puede cancelar un trabajo de impresión que ha sido enviado a la impresora. En este caso, cancele el trabajo de impresión desde la impresora.

Eliminación de un trabajo en espera

Puede eliminar los trabajos en espera almacenados en el ordenador.

- 1 Haga doble clic en el icono de la impresora en la barra de tareas.



- 2 En el menú Impresora, seleccione **Cancelar todos los documentos**.

Si quiere eliminar un trabajo específico, selecciónelo, y a continuación seleccione **Cancelar** del menú Documento.



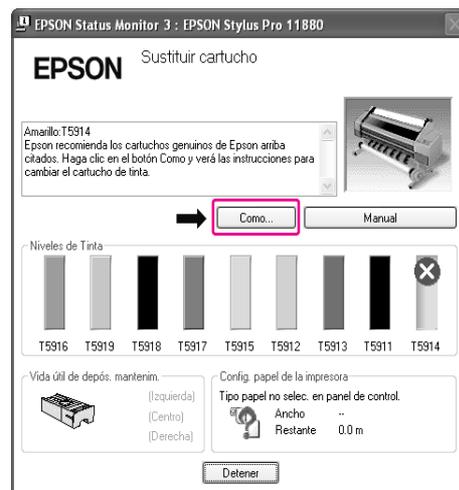
Nota:

- La ventana cola de impresión de Windows muestra el progreso de cada trabajo de impresión. Desaparece cuando el trabajo ha sido enviado a la impresora.
- No puede cancelar un trabajo de impresión que ha sido enviado a la impresora. En este caso, cancele el trabajo de impresión desde la impresora.

Cuando surja algún problema durante la impresión

Si surge algún problema durante la impresión, aparecerá un mensaje de error en la ventana EPSON Status Monitor 3.

Haga clic en **Cómo**, y EPSON Status Monitor 3 le llevará paso a paso para solucionar el problema.



Uso de las utilidades de la impresora

Las utilidades de la impresora EPSON permiten comprobar el estado actual de la impresora y realizar operaciones de mantenimiento desde la pantalla.



Test inyectores

Comprueba si están obstruidos los inyectores del cabezal de impresión y si es necesario limpiarlos. Revise los inyectores si observa una disminución de la calidad de impresión y, después de la limpieza, para confirmar que los inyectores han quedado limpios. Si los inyectores están atascados, realice la limpieza del cabezal.

→ Consulte “Test de inyectores” en página 132.

Limpieza de cabezales

Esta utilidad limpia los cabezales de impresión negros y los de color. Deberá limpiar el cabezal si observa una disminución de la calidad de impresión.

→ Consulte “Limpieza de cabezales” en página 134.

Alineación de cabezales

Esta utilidad puede emplearse para mejorar la calidad de los datos impresos. Si aparecen líneas verticales desalineadas, o bandas blancas o negras en los datos impresos, es posible que la alineación del cabezal de impresión necesite ser ajustada. Use esta utilidad para volver a alinear el cabezal de impresión.

→ Consulte “Alineación del cabezal de impresión” en página 138.

EPSON Status Monitor 3

Esta utilidad ofrece información sobre la impresora, datos como el estado del cartucho de tinta y el espacio libre del depósito de mantenimiento, por ejemplo, y examina la impresora en busca de errores.

→ Consulte “Utilización de EPSON Status Monitor 3” en página 57.

Preferencias de monitorización

Esta función permite especificar la función de supervisión de EPSON Status Monitor 3.

→ Consulte “Uso de Preferencias de monitorización” en página 58.

Cola de impresión

Esta función muestra la lista de trabajos en espera. Puede consultar una lista de los trabajos en espera y su información, y también puede cancelar los trabajos de impresión.

Velocidad y avance

Puede definir los ajustes relacionados con la velocidad y el progreso de la impresión.

Disposición de menús

Puede organizar los elementos Seleccionar ajustes, Tipo papel, y Tamaño papel. Organice los elementos como prefiera, o clasifíquelos en grupos. También puede ocultar los elementos que no va a utilizar.

Exportación o importación

Puede exportar o importar todos los ajustes del controlador de la impresora. Es conveniente utilizar esta función cuando quiera realizar los mismos ajustes del controlador de la impresora en varios ordenadores.

EPSON LFP Remote Panel

Esta utilidad le permite optimizar su impresora. Puede iniciar esta utilidad sólo si está instalada. Para más información, consulte la Ayuda on-line de EPSON LFP Remote Panel.

Actualización del "firmware" de la impresora

EPSON LFP Remote Panel se inicia y actualiza el "firmware" de la impresora.

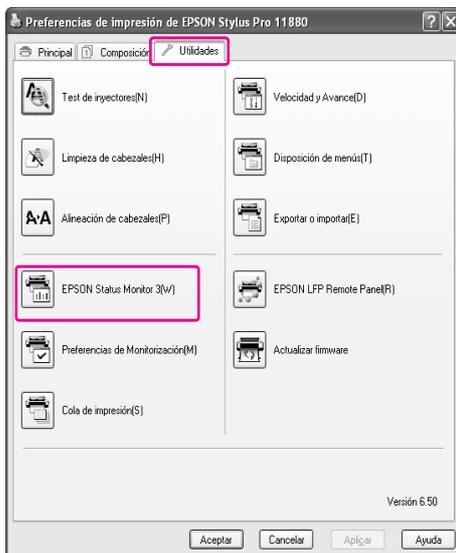
Para utilizar esta función, necesita descargar antes el último "firmware" del sitio Web de Epson.

Utilización de EPSON Status Monitor 3

EPSON Status Monitor 3 ofrece información detallada sobre el estado de la impresora, una pantalla gráfica del estado del cartucho de tinta, el espacio libre del depósito de mantenimiento y mensajes de estado. Para conocer la información detallada sobre el estado de la impresora, abra la ventana de información detallada de la impresora. EPSON Status Monitor 3 comienza a controlar el estado de la impresora cuando comienza la impresión, y si encuentra algún problema, muestra un mensaje de error y sus soluciones. También puede acceder a EPSON Status Monitor 3 desde el controlador de la impresora o desde el icono de acceso directo, haga doble clic en el icono con forma de impresora de la barra de tareas de Windows.

Acceso a EPSON Status Monitor 3.

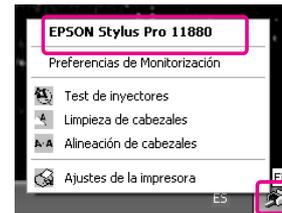
Abra la ventana del controlador de la impresora y haga clic en la pestaña **Utilidades** y después haga clic en **EPSON Status Monitor 3**.



Nota:

En el cuadro de diálogo *Preferencias de monitorización* seleccione **Icono** para que aparezca un icono de acceso directo en la barra de tareas de Windows. Haga clic, con el botón secundario, en el icono, y seleccione el nombre de la impresora para ver el cuadro de diálogo EPSON Status Monitor 3.

→ Consulte “Cómo ver la información de Preferencias de monitorización” en página 58.



Cómo ver la información de EPSON Status Monitor 3

EPSON Status Monitor 3 ofrece información detallada sobre el estado de la impresora, una pantalla gráfica del estado del cartucho de tinta, el espacio libre del depósito de mantenimiento y mensajes de estado. Si surge algún problema durante la impresión, aparecerá un mensaje de error. Lea el mensaje y resuelva el problema.



Uso de Preferencias de monitorización

Esta función permite especificar la función de supervisión de EPSON Status Monitor 3.

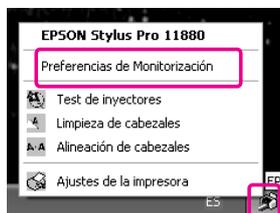
Acceso a Preferencias de monitorización

Abra la ventana del controlador de la impresora y haga clic en la pestaña **Utilidades**, después haga clic en **Preferencias de monitorización**.



Nota:

En el cuadro de diálogo *Preferencias de monitorización* seleccione **Icono** para que aparezca un icono de acceso directo en la barra de tareas de Windows. Haga clic, con el botón secundario, en el icono **Preferencias de monitorización** para abrir el cuadro de diálogo *Preferencias de monitorización*.



Cómo ver la información de Preferencias de monitorización

En el cuadro de diálogo *Preferencias de monitorización* puede seleccionar los tipos de error sobre los que desee recibir notificación, y puede crear el icono de acceso directo ajuste y monitorización de las impresoras compartidas.



Desinstalación del software de la impresora

En esta sección, se explica cómo desinstalar el software de la impresora de su ordenador.

Nota:

- ❑ Para Windows XP/Vista, es necesario registrarse como usuario con una cuenta de Administrador de ordenador. Cuando instale el software de la impresora en Windows Vista, es posible que se solicite la contraseña. Si se le pide la contraseña, introdúzcala y continúe la operación.
- ❑ Para Windows 2000, es necesario registrarse como usuario con privilegios administrativos (un usuario que pertenezca al grupo Administradores).

Desinstalación del controlador de impresora

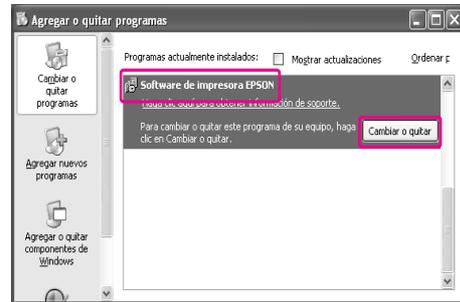
Siga estos pasos para desinstalar el controlador de impresora.

- 1 Apague la impresora y desenchufe el cable de interfaz conectado con el ordenador y la impresora.
- 2 Haga clic en **Agregar o quitar programas** (o en **Agregar/quitar programas**) en el Panel de control.

En Windows Vista, haga clic en **Programas**, y después en **Programas y funciones** en el Panel de control.



- 3 Seleccione **Software de impresora EPSON**, y después haga clic en **Cambiar o quitar** (**Cambiar/quitar**).



- 4 Seleccione la impresora de destino y haga clic en **Aceptar**.

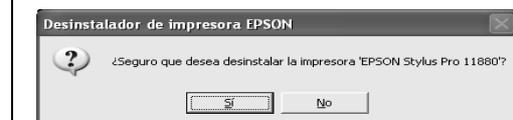


- 5 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para terminar la desinstalación.

Cuando aparezca el mensaje de confirmación, haga clic en **Sí**.

Nota:

Cuando elimina el controlador de la impresora, aparece el siguiente mensaje. Los ajustes que haya realizado se guardan en el archivo de ajustes personalizados. Si no elimina este archivo, podrá utilizar los ajustes que haya registrado cuando vuelva a instalar el controlador de la impresora. Haga clic en **No** si tiene pensado reinstalar el controlador de la impresora en el futuro, o haga clic en **Sí** para borrar el archivo completamente.



Reinicie el ordenador cuando reinstale el controlador de la impresora.

Desinstalación de EPSON LFP Remote Panel

Se puede desinstalar EPSON LFP Remote Panel desde **Agregar o quitar programas** (o **Agregar/quitar programas**) en el Panel de control. Para más información, consulte la Ayuda on-line de EPSON LFP Remote Panel.

Uso del software de la impresora (Mac OS X)

Introducción al software de la impresora

El CD-ROM del software de la impresora incluye el software siguiente. Consulte el *Manual de instalación y desembalaje* para instalar el software, y consulte la ayuda on-line para encontrar información detallada sobre cada software.

- Controlador de impresora
- EPSON Printer Utility2
- EPSON StatusMonitor
- EPSON LFP Remote Panel

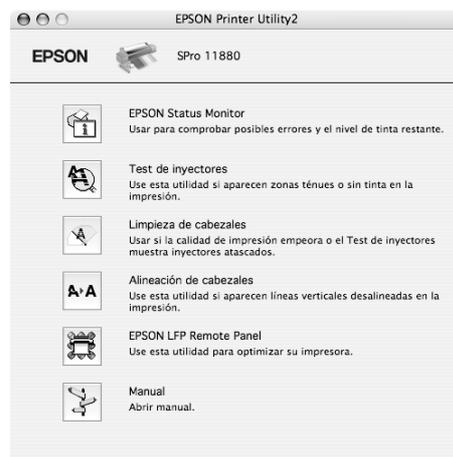
Controlador de impresora

El controlador de la impresora le permite imprimir documentos desde las aplicaciones. Las siguientes son las funciones principales del controlador de la impresora.

- Envía los datos de impresión a la impresora.
- Realiza los ajustes de la impresora como el tipo de papel o su tamaño. Puede registrar estos ajustes y también puede importar o exportar fácilmente estos ajustes que ha registrado.

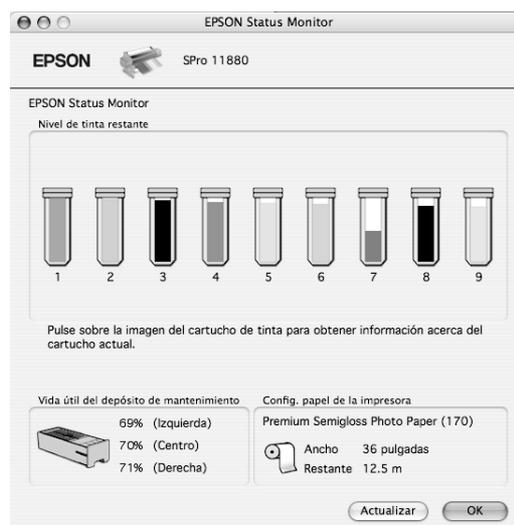
EPSON Printer Utility2

Puede ejecutar las funciones de mantenimiento de la impresora, Test de inyectores, Limpieza de cabezales, por ejemplo. EPSON Printer Utility2 se instala automáticamente con el controlador de la impresora.



EPSON StatusMonitor

Esta utilidad ofrece información sobre la impresora, datos como el estado del cartucho de tinta, el espacio libre del depósito de mantenimiento, o los errores de la impresora.



EPSON LFP Remote Panel

EPSON LFP Remote Panel ofrece al usuario una amplio grado de control sobre la impresora, para obtener la mejor calidad de impresión al imprimir en diferentes soportes.



Acceso al controlador de la impresora.

Siga estos pasos para acceder al controlador de la impresora. Los siguientes procedimientos pueden diferir dependiendo de la aplicación que utilice.

❑ Cuadro de diálogo Ajustar página

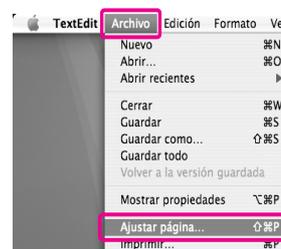
Puede realizar los ajustes del papel, como su tipo o su tamaño.

❑ Cuadro de diálogo Imprimir.

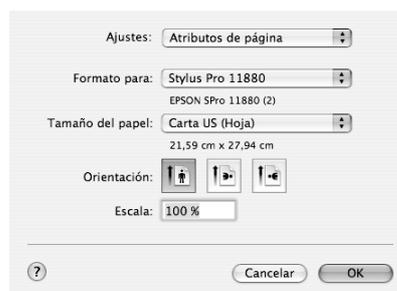
Puede definir los ajustes relacionados con la impresión.

Acceso al cuadro de diálogo Ajustar página

Para abrir el cuadro de diálogo Ajustar página, haga clic en la opción **Ajustar página** del menú Archivo de su aplicación.

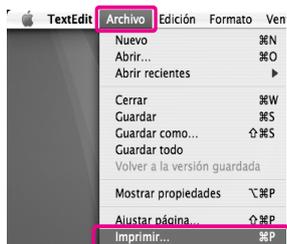


Se mostrará el cuadro de diálogo Ajustar página. En la configuración Tamaño papel, puede seleccionar un tamaño de papel, la impresión sin márgenes, el origen del papel o un área de impresión.

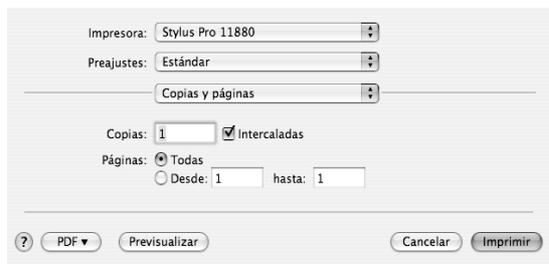


Acceso al cuadro de diálogo Imprimir

Para abrir el cuadro de diálogo Imprimir, haga clic en **Imprimir** en el menú Archivo de la aplicación.



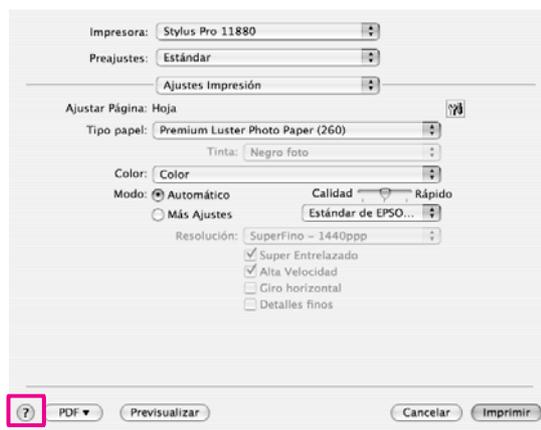
Se muestra el cuadro de diálogo.



Realice los ajustes necesarios, y después comience a imprimir.

Cómo obtener información mediante la Ayuda on-line

Para acceder a la Ayuda on-line haga clic en el botón  en el cuadro de diálogo del controlador de la impresora.



Configuración básica

Esta sección describe cómo imprimir sus datos desde una aplicación utilizando el controlador de la impresora Epson.

Configuración del controlador de la impresora

Primero, cree los datos de impresión utilizando el software de la aplicación.

Antes de imprimir, abra la ventana del controlador de la impresora y confirme los ajustes de impresión como el tipo de papel o su tamaño.



Comprobación del estado de la impresora

1 Haga clic en el icono Impresora en el Dock.



2 Puede consultar los trabajos en espera y su información, y también puede cancelar la impresión.



Cancelación de la impresión

Puede cancelar un trabajo de impresión en espera. Si la impresión ha comenzado, podrá cancelar la impresión desde la impresora.

Cancelación de la impresión desde la impresora

Mantenga pulsado el botón **II** durante 3 segundos para reiniciar la impresora. Incluso cuando se está imprimiendo un trabajo, la impresora se reinicia. Después de reiniciar, tardará un rato hasta que la impresora se encuentre en el estado preparada.

Nota:

No puede cancelar un trabajo en espera en el ordenador. Para cancelar un trabajo en espera en el ordenador, consulte la siguiente sección “Cancelación de la impresión” en página 65.

Cancelación de la impresión desde el ordenador

- 1 Haga clic en el icono Impresora en el Dock.



- 2 Seleccione el archivo que quiera borrar y después haga clic en **Borrar**.



Nota:

- Puede eliminar un trabajo en espera siguiendo el procedimiento anterior.
- No puede cancelar un trabajo de impresión que ha sido enviado a la impresora. En este caso, cancele el trabajo de impresión desde la impresora.

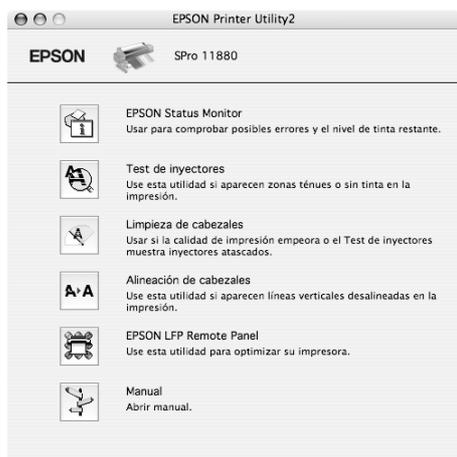
Cuando surge algún problema durante la impresión

Si surge algún problema durante la impresión, aparecerá un mensaje de error. Si no está seguro de cómo resolver el problema, cancele la impresión y después inicie EPSON StatusMonitor que le indicará un procedimiento paso a paso para solucionar el problema.



Uso de las utilidades de la impresora

Las utilidades de la impresora Epson permiten comprobar el estado actual de la impresora y realizar operaciones de mantenimiento desde la pantalla.



EPSON StatusMonitor

Esta utilidad ofrece información sobre la impresora, datos como el estado del cartucho de tinta, el espacio libre del depósito de mantenimiento, o los errores de la impresora.

Test inyectores

Comprueba si están obstruidos los inyectores del cabezal de impresión y si es necesario limpiarlos. Revise los inyectores si observa una disminución de la calidad de impresión y, después de la limpieza, para confirmar que los inyectores han quedado limpios. Si los inyectores están atascados, realice la limpieza del cabezal.

→ Consulte “Test de inyectores” en página 132.

Limpieza de cabezales

Esta utilidad limpia los cabezales de impresión negros y los de color. Deberá limpiar el cabezal si observa una disminución de la calidad de impresión.

→ Consulte “Limpieza de cabezales” en página 134.

Alineación de cabezales

Esta utilidad puede emplearse para mejorar la calidad de los datos impresos. Si aparecen líneas verticales desalineadas, o bandas blancas o negras en los datos impresos, es posible que la alineación del cabezal de impresión necesite ser ajustada. Use esta utilidad para volver a alinear el cabezal de impresión.

→ Consulte “Alineación del cabezal de impresión” en página 138.

EPSON LFP Remote Panel

Esta utilidad le permite optimizar su impresora. Puede iniciar esta utilidad sólo si está instalada. Para más información, consulte la Ayuda on-line de EPSON LFP Remote Panel.

Manual

Puede acceder al *Manual de usuario*. Si el *Manual de usuario* no está instalado, accederá a un sitio Web de soporte técnico.

Acceso a EPSON Printer Utility2

Puede acceder a EPSON Printer Utility2 de estas formas.

- En el cuadro de diálogo Imprimir, seleccione **Ajustes de impresión**, y después haga clic en el icono .
- Haga doble clic en la carpeta **Aplicaciones**, y después haga clic en el icono **EPSON Printer Utility2**.

Uso de EPSON StatusMonitor

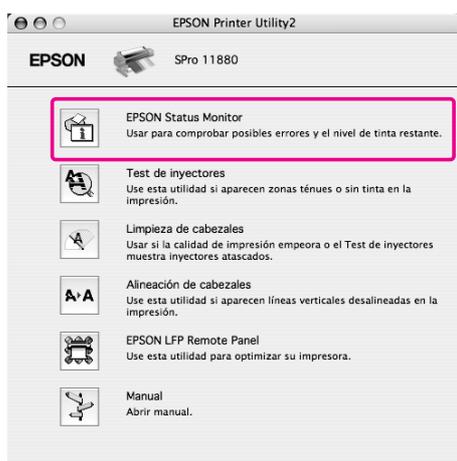
EPSON Status Monitor ofrece información detallada sobre el estado de la impresora, una pantalla gráfica del estado del cartucho de tinta, el espacio libre del depósito de mantenimiento y mensajes de estado.

Nota:

El mensaje de error de la impresora aparece automáticamente en la pantalla incluso si EPSON StatusMonitor no está abierto.

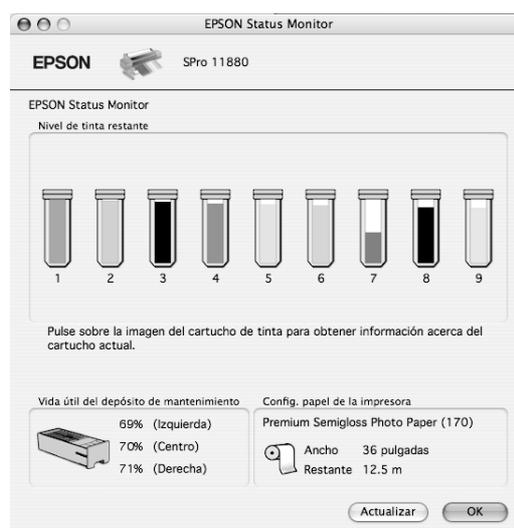
Cómo acceder a EPSON StatusMonitor

Abra la ventana EPSON Printer Utility2 y después haga clic en **EPSON StatusMonitor**.



Cómo ver la información de EPSON StatusMonitor

EPSON Status Monitor ofrece información detallada sobre el estado de la impresora, una pantalla gráfica del estado del cartucho de tinta, el espacio libre del depósito de mantenimiento y mensajes de estado. Si surge algún problema durante la impresión, aparecerá un mensaje de error. Lea el mensaje y resuelva el problema.



Desinstalación del software de la impresora

Siga estos pasos para desinstalar el software de la impresora.

Desinstalación del controlador de impresora

Siga estos pasos para desinstalar el controlador de impresora EPSON Printer Utility2.

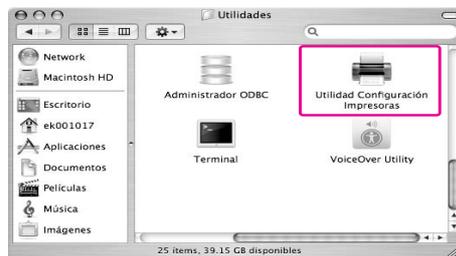
- 1 Apague la impresora y desenchufe el cable de interfaz conectado con el ordenador y la impresora.
- 2 Cierre todas las aplicaciones del software.
- 3 Haga doble clic en el icono del disco duro.



- 4 Haga doble clic en la carpeta **Aplicaciones**, y después haga clic en la carpeta **Utilidades**.



- 5 Haga doble clic en el icono **Centro impresión** (en Mac OS X 10.2.x) o en el icono **Printer Setup Utility** (en Mac OS X 10.3 o posterior).



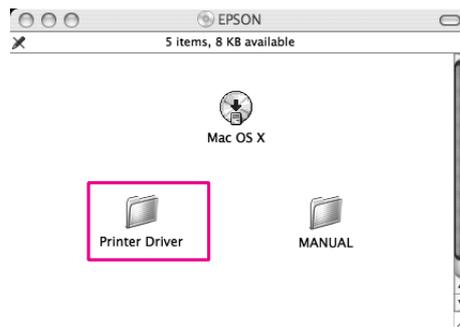
- 6 Seleccione la impresora de destino y haga clic en **Borrar**.



Después de hacer clic en **Borrar**, cierre el cuadro de diálogo.

- 7 Inserte el CD-ROM del software de la impresora en la unidad de CD-ROM.

- 8 Haga doble clic en la carpeta **Controlador de impresora**.



Nota:

Si la carpeta no aparece, haga doble clic en el icono **EPSON** en la parte superior del escritorio.

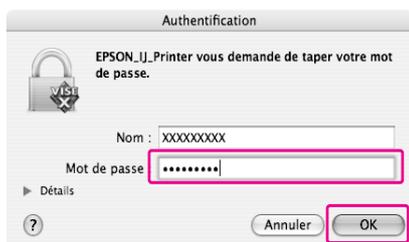


- 9 Haga doble clic en el icono **EPSON_IJ_Printer**.



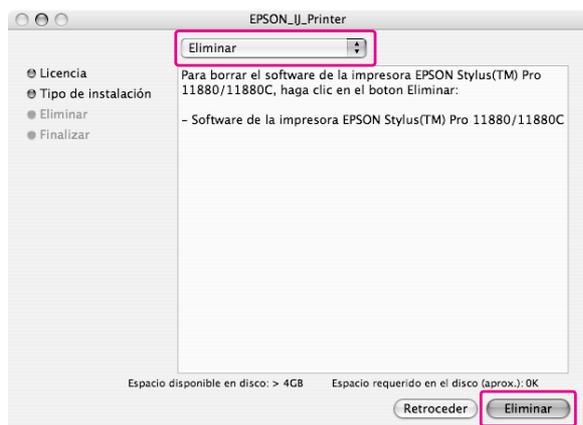
- 10 Si aparece el cuadro de diálogo Autenticando, escriba la contraseña o frase y haga clic en **Aceptar**.

Para desinstalar el controlador de impresora, deberá registrarse como usuario con privilegios administrativos.



- 11 Haga clic en **Continuar**, y después haga clic en **Aceptar**.

- 12 Seleccione **Desinstalar** del menú desplegable, y después haga clic en el botón **Desinstalar**.



- 13 Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para desinstalar el controlador de la impresora.

Desinstalación de EPSON LFP Remote Panel

Arrastre la carpeta **EPSON LFP Remote Panel** a la Papelera. Para más información, consulte la Ayuda on-line de EPSON LFP Remote Panel.

Variedad de impresiones

Utilización del administrador de color

El controlador de impresora permite la administración del color para imprimir datos y un ajuste de color que produce impresiones con mejor aspecto. El ajuste de los colores se lleva a cabo sin ajustar el color de los datos originales.

→ Consulte “Métodos de administración del color” en página 71.

Administración del color

Acerca del sistema de administración del color (CMS)

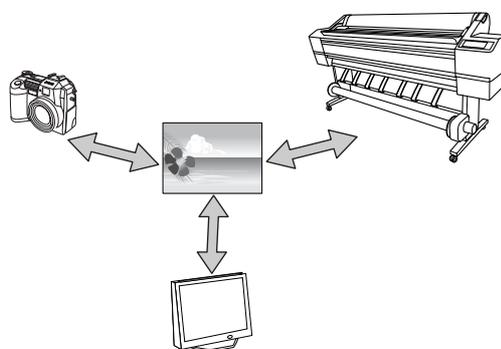
Ya que los dispositivos como cámaras digitales, escáneres, monitores o impresoras producen colores distintos, la impresión difiere de la imagen que aparece en la pantalla. Para ajustar los colores entre los dispositivos, utilice el sistema de administración del color. Tanto Windows como Mac OS X tienen un sistema de administración de colores como función estándar. También, algún software de edición de imágenes es compatible con el sistema de administración de color.

Cada sistema operativo es compatible con un sistema de administración de color. Por ejemplo: ICM para Windows y ColorSync para Mac OS. Cuando se administran los colores con el controlador de impresora, también se utiliza el sistema de administración del color del sistema operativo. En ese sistema de administración del color, hay un archivo de definición de colores, el perfil ICC, que sirve para realizar la correspondencia de los colores de distintos dispositivos. El perfil ICC está preparado para un determinado modelo de impresora y tipo de papel. Para una cámara digital, se puede especificar como perfil un dominio de colores como sRGB, AdobeRGB, etc.

En la administración del color, el perfil de un dispositivo de entrada se llama "perfil de entrada" (o perfil de origen), y el de un dispositivo de salida, como una impresora, se llama "perfil de impresora" (o perfil de salida).

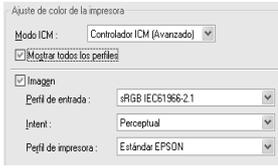
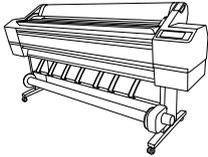
Nota:

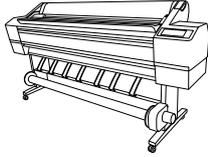
Cuando se imprime una imagen tomada por una cámara digital o una imagen que ha sido escaneada, el resultado suele tener un aspecto distinto a lo que aparece en la pantalla. Esta diversidad se debe a que cada dispositivo (cámara digital, escáner, monitor, impresora) produce los colores de forma distinta. Para reducir las diferencias de colores entre dispositivos, hay que realizar la administración de colores entre los dispositivos.



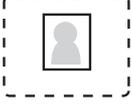
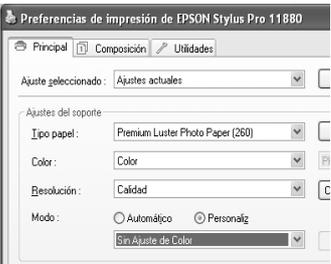
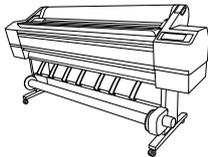
Métodos de administración del color

Administración del color con el controlador de la impresora

	Aplicación		Controlador de impresora		Impresora
<p>Administración del color con el Controlador ICM (sólo Windows)</p>			 <p>Especifique el Perfil de entrada. Especifique el Perfil de impresora.</p>		
<p>La administración del color se lleva a cabo especificando el perfil de entrada y el perfil de la impresora con el controlador de impresora. Se puede administrar el color aunque se impriman datos que proceden de una aplicación incompatible con la administración del color ICM. Si una aplicación admite una función de administración del color, desactívela para imprimir. → Consulte "Administración del color con el Controlador ICM (sólo Windows)" en página 72.</p>					

<p>Administración del color con Host ICM/ColorSync</p>	 <p>Especifique el Perfil de entrada.</p>		 <p>Especifique el Perfil de impresora.</p>		
<p>Tendrá que realizar el proceso de correspondencia de colores con el controlador de la impresora antes de imprimir. La aplicación tiene que ser compatible con la administración del color ICM o ColorSync. Como imprime con la función de administración del color de diferentes sistemas operativos, puede aparecer una diferencia en un color impreso entre Windows y Mac OS X. → Consulte "Administración del color con Host ICM o ColorSync" en página 73.</p>					

Administración del color con una aplicación

	Aplicación		Controlador de impresora		Impresora
<p>Administración del color con una aplicación</p>	 <p>Especifique el Perfil de entrada. Especifique el Perfil de impresora.</p>				
<p>La administración del color se lleva a cabo especificando con la aplicación el perfil de entrada y el perfil de la impresora. Es posible seleccionar este método cuando una aplicación admite su propia función de administración del color. Hay que desactivar la compensación del color (ningún ajuste del color) en el controlador de impresora. Como no se utiliza ni ColorSync de Mac OS ni ICM de Windows como sistema de administración del color, no habrá diferencia en la impresión de un sistema operativo a otro. → Consulte "Administración del color con una aplicación" en página 74.</p>					

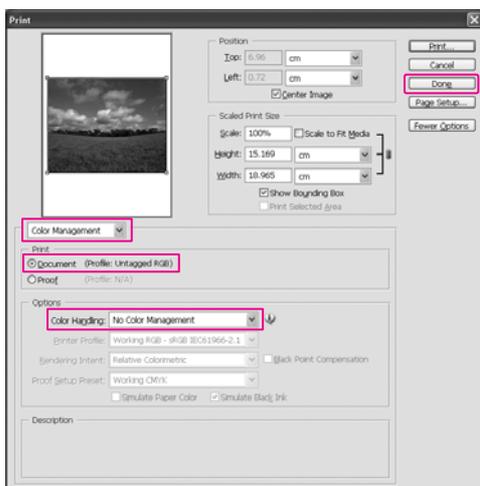
Administración del color con el Controlador ICM (sólo Windows)

Los siguientes procedimientos son para Adobe Photoshop CS2 en Windows XP. Si utiliza esta función con una aplicación que no admita ninguna función de administración del color, tendrá que realizar el proceso de correspondencia de colores desde el paso 4.

1 En el menú Archivo, seleccione **Imprimir con vista previa**.

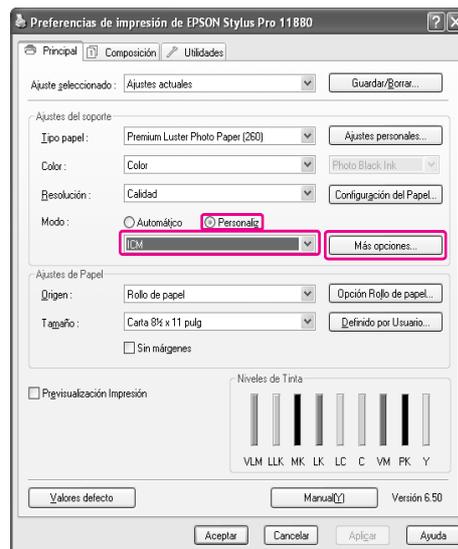


2 Seleccione **Administración del color**, y seleccione **Documento** en Imprimir. Seleccione **Sin administración del color** en Manipulación del color. Después, haga clic en **Hecho**.



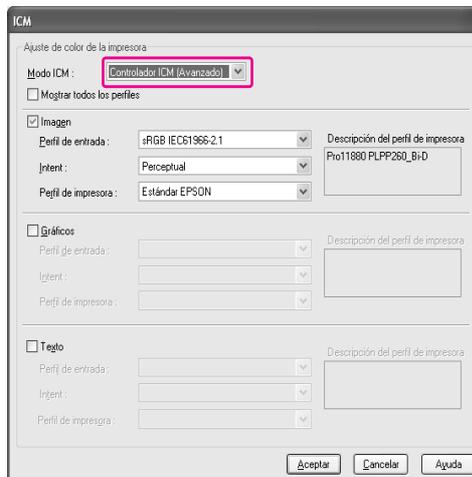
3 Abra la ventana del controlador de impresora.
→ Consulte “Desde las aplicaciones de Windows” en página 50.

4 Seleccione **Personalizado** como Modo en el menú Principal, y seleccione **ICM**, y después haga clic en **Más ajustes**.



5 En el cuadro de diálogo ICM, seleccione **Controlador ICM (Básico)** o **Controlador ICM (Avanzado)** para el Modo ICM.

Si selecciona **Controlador ICM (Avanzado)**, puede especificar los perfiles y el intento de imagen, gráficos y datos de texto, individualmente.



Intento	Explicación
Saturación	Realiza conversión, manteniendo la saturación actual igual.
Perceptual	Realiza conversión produciendo una imagen visualmente más natural. Esta función se utiliza cuando se emplea un amplio espectro de colores para los datos de imagen.
Colorimétrico relativo	Realiza conversión de forma que las coordenadas de un espectro de colores y las coordenadas de punto blanco (temperatura de color) en los datos originales coinciden con sus coordenadas de impresión correspondientes. Esta función se utiliza en muchos tipos de correspondencia de color.
Colorimétrico absoluto	Asigna un espectro de colores absolutos tanto a los datos originales como a los de impresión y realiza la conversión. Por tanto, el ajuste del tono de los colores no se establece en ningún punto blanco (o temperatura de color) para los datos originales o de impresión. Esta función se utiliza con fines especiales como la impresión a color de logotipos.

6 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

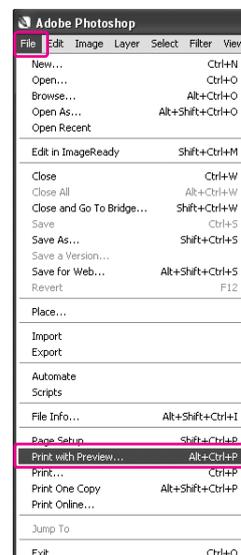
Administración del color con Host ICM o ColorSync

Los siguientes procedimientos son para Adobe Photoshop CS2 en Windows XP.

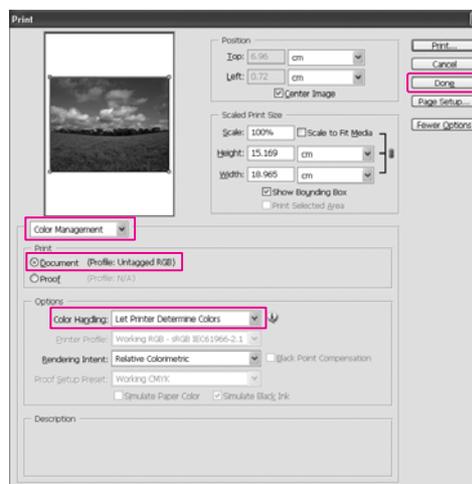
Nota:

- Utilice datos de imagen con un perfil de entrada incrustado.
- La aplicación tiene que ser compatible con ICM o ColorSync.

1 En el menú Archivo, seleccione **Imprimir con vista previa**.



2 Seleccione **Administración del color**, y después seleccione **Documento** en Imprimir. Seleccione **Permitir que la impresora determine los colores** para la Manipulación de color. Después, haga clic en **Hecho**.



- Abra la ventana del controlador de la impresora (Windows) o el cuadro de diálogo Imprimir (Mac OS X).

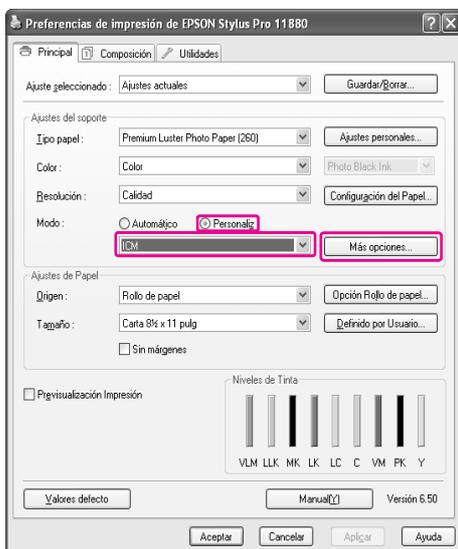
Windows

→ Consulte “Desde las aplicaciones de Windows” en página 50.

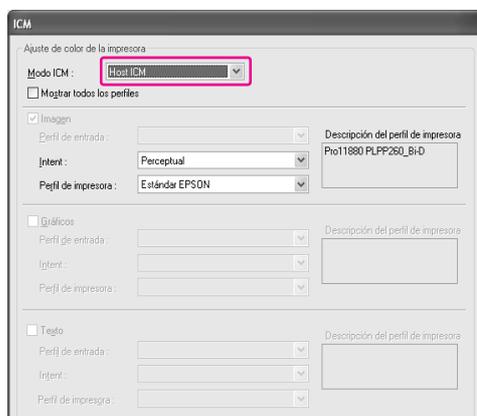
Mac OS X

→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 62.

- Para Windows, seleccione **Personalizado** como Modo en el menú Principal, y seleccione **ICM**, y después haga clic en **Más ajustes**.
Para Mac OS X, seleccione **Configuración de impresora**.



- Seleccione **Host ICM** (Windows) o **ColorSync** (Mac OS X) en el cuadro de diálogo Configuración de impresora.



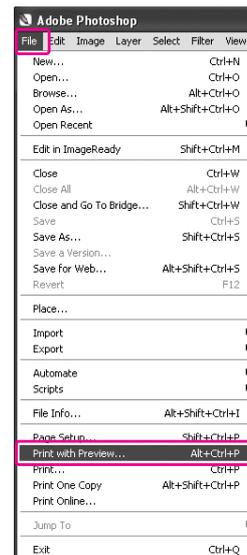
- Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Administración del color con una aplicación

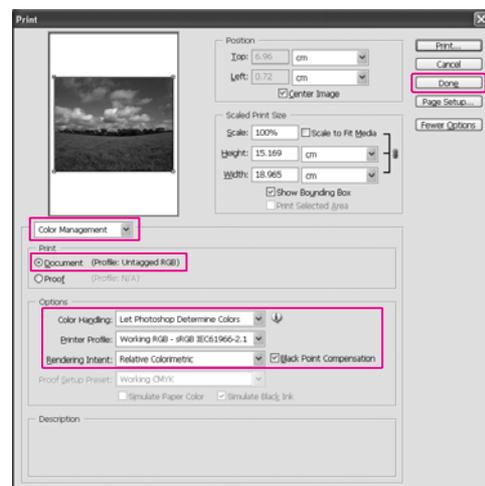
Los siguientes procedimientos son para Adobe Photoshop CS2 en Windows XP.

Para información sobre los ajustes, consulte el manual de la aplicación.

- En el menú Archivo, seleccione **Imprimir con vista previa**.



- Seleccione **Administración del color**, y seleccione **Documento** en Imprimir. Seleccione **Permitir que Photoshop determine los colores** para la Manipulación de color. Seleccione el Perfil de impresora y el Intento de "rendering". Después, haga clic en **Hecho**.



- 3** Abra la ventana del controlador de la impresora (Windows) o el cuadro de diálogo Imprimir (Mac OS X).

Windows

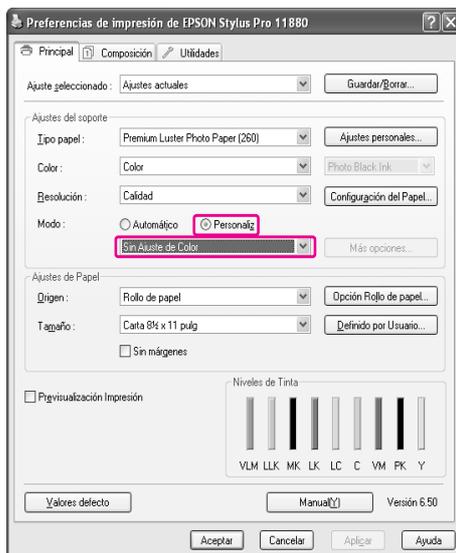
→ Consulte “Desde las aplicaciones de Windows” en página 50.

Mac OS X

→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 62.

- 4** Para Windows, seleccione **Personalizado** como Modo en el menú Principal, y después seleccione **Sin ajuste de color**.

Para Mac OS X, seleccione **Desactivada (Sin ajuste de color)** en el cuadro de diálogo Configuración de impresora.



- 5** Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Ajuste del color con el controlador de impresora

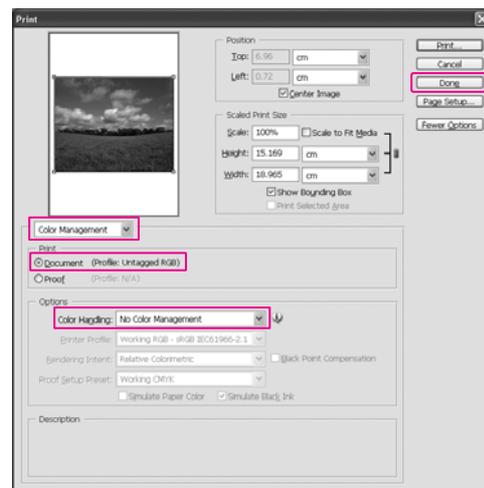
Puede realizar la administración de colores sólo con el controlador de la impresora. También, puede utilizar la función Photo Enhance para ajustar el color de los datos de imagen automáticamente.

Ajuste del color con Ajuste color

Puede realizar la administración de colores con el controlador de la impresora. Utilice esta función si la aplicación no admite la administración del color o si desea realizarla manualmente.

Nota:

Si utiliza la función de administración de colores del controlador de la impresora desde una aplicación como Adobe Photoshop CS2, desactive la función de administración del color de la aplicación.



- 1** Abra la ventana del controlador de la impresora (Windows) o el cuadro de diálogo Imprimir (Mac OS X).

Windows

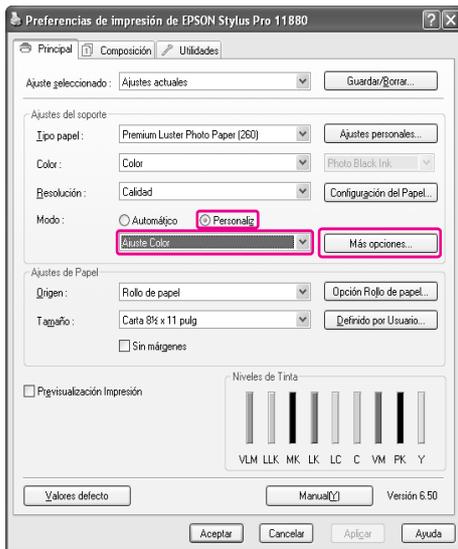
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 50.

Mac OS X

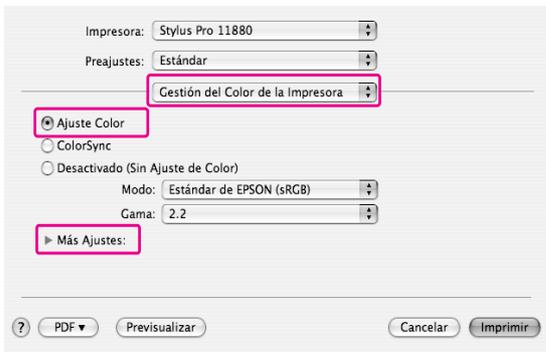
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 62.

- 2** Para Windows, seleccione **Personalizado** como Modo en el menú Principal, y seleccione **Ajuste color**, y después haga clic en **Más ajustes**. Para Mac OS X, seleccione **Configuración de impresora**, y haga clic en **Ajuste color**, y después haga clic en **Más ajustes**.

Windows

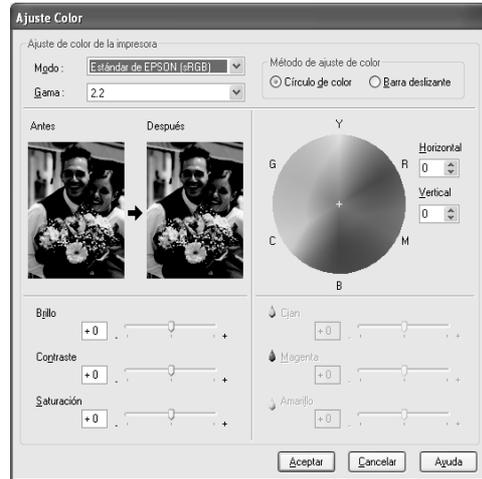


Mac OS X



- 3** Configure los ajustes oportunos. Consulte la ayuda on-line del controlador de la impresora para encontrar información más detallada.

Windows



Mac OS X



Nota:

Para los usuarios de Windows, puede realizar el ajuste de los colores comprobando la imagen de muestra en el lado izquierdo de la ventana. También puede utilizar el círculo de colores para el ajuste fino de los colores.

- 4** Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

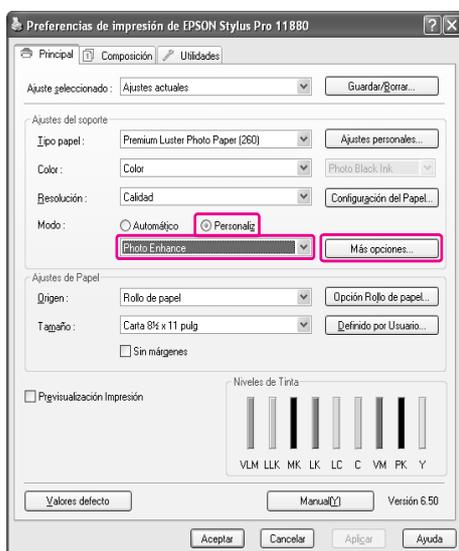
Ajuste automático del color con Photo Enhance (sólo Windows)

Ofrece varios ajustes de corrección de imagen que pueden aplicarse a las imágenes fotográficas antes de imprimirlas. Photo Enhance no afecta a los datos originales.

1 Abra la ventana del controlador de impresora.

→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 50.

2 Haga clic en **Personalizado** como Modo en el menú Principal, y seleccione **Photo Enhance**, y después haga clic en **Más ajustes**.



3 En el cuadro de diálogo Photo Enhance, seleccione los ajustes de efectos.

Consulte la ayuda on-line del controlador de la impresora para encontrar información más detallada.



4 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Impresión de fotografías en blanco y negro

La impresión avanzada de fotografías en blanco y negro se encuentra disponible al realizar los ajustes en el cuadro de diálogo Ajuste color, sin utilizar el software de la aplicación. La imagen impresa se ajusta sin afectar a los datos originales.

Tiene que utilizar el papel apropiado para la impresión de fotografías en blanco y negro. Consulte lo siguiente para encontrar información más detallada.

→ “Información sobre el papel” en página 110

1 Abra la ventana del controlador de la impresora (Windows) o el cuadro de diálogo Imprimir (Mac OS X).

Windows

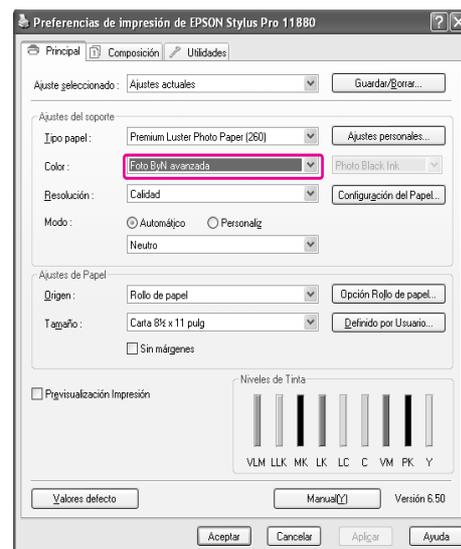
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 50.

Mac OS X

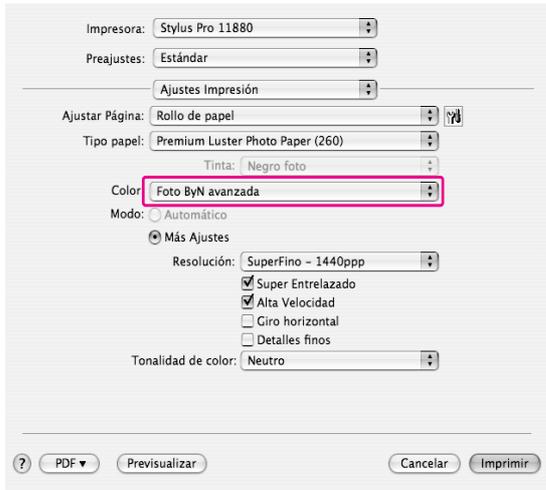
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 62.

2 Seleccione **Foto ByN avanzada** para el Color.

Windows

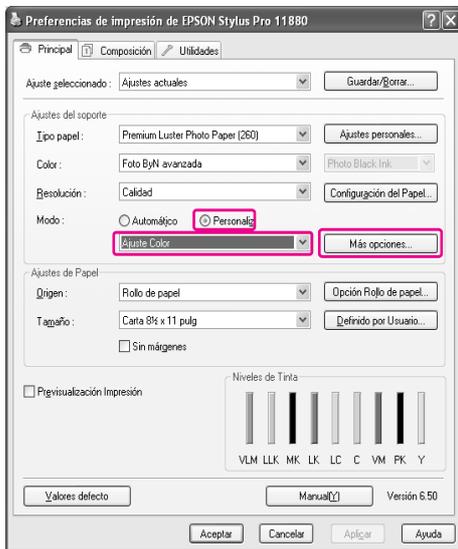


Mac OS X



- 3** Para Windows, haga clic en **Personalizado** como Modo en el menú Principal, y seleccione **Ajuste color**, y después haga clic en **Más ajustes**.
Para Mac OS X, seleccione **Color de la impresora**.

Windows



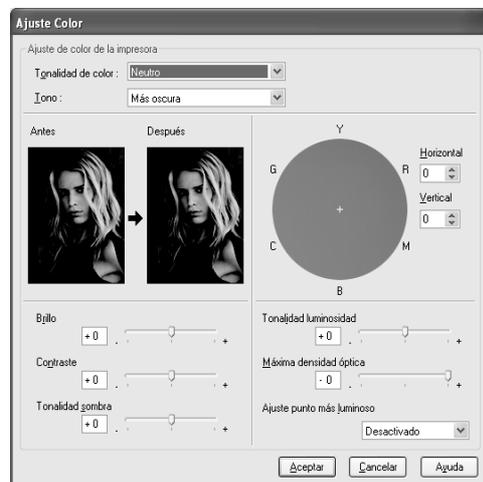
Mac OS X



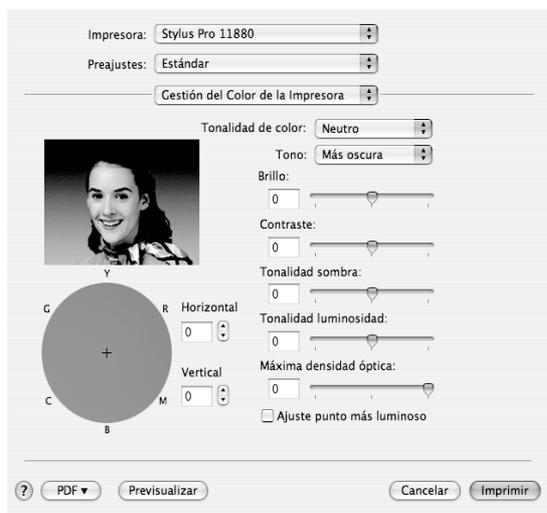
- 4** Realice los ajustes necesarios, y después comience a imprimir.

Consulte la ayuda on-line del controlador de la impresora para encontrar información más detallada.

Windows



Mac OS X



Impresión sin márgenes

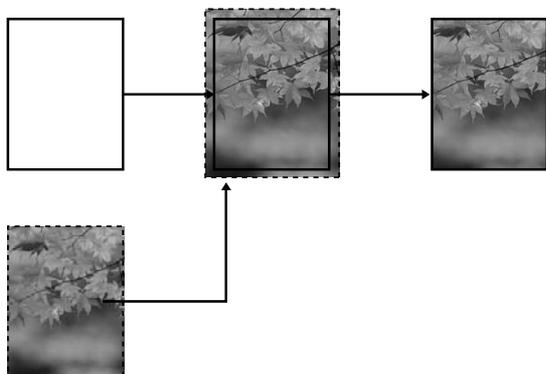
Si lo desea, puede imprimir los datos en el papel sin márgenes. Existen dos tipos de impresión sin márgenes.

Nota:

Si utiliza rollo de papel, las cuatro lados pueden quedar sin márgenes, y si está utilizando una hoja de papel, sólo los lados izquierdo y derecho pueden quedar sin márgenes.

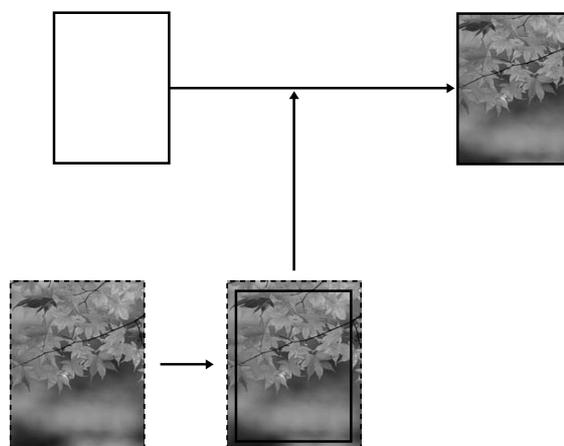
Expansión automática

Amplíe el tamaño de los datos de impresión automáticamente e imprima sin márgenes. Las áreas ampliadas que excedan el tamaño del papel no aparecerán impresas.



Mantener tamaño

Con una aplicación, amplíe los datos de la imagen para que exceda el ancho y el largo del papel, con el objeto de evitar que las áreas no impresas aparezcan a lo largo de los bordes izquierdo y derecho. El controlador de la impresora no amplía los datos de la imagen. Recomendamos ampliar 3 mm a la derecha y a la izquierda (un total de 6 mm) utilizando la aplicación con la que se crearon dichos datos. Seleccione este ajuste si no desea cambiar las proporciones de los datos impresos con el controlador de la impresora.



Tipo de papel compatible

Los siguientes tamaños de papel son compatibles para la impresión sin márgenes.

Ancho del papel
254 mm/10 pulgadas
300 mm
329 mm/13 pulgadas/Súper A3
406 mm/16 pulgadas
432 mm/17 pulgadas
B2
A1
610 mm/24 pulgadas/Súper A1
B1
914 mm/36 pulgadas/Súper A0
1118 mm/44 pulgadas/Súper B0
1200 mm
1270 mm/50 pulgadas
1372 mm/54 pulgadas

Según el tipo de papel, la calidad de la impresión puede mermer o puede que no admita la impresión sin márgenes. Consulte la siguiente sección para encontrar información más detallada.

→ “Información sobre el papel” en página 110

Ajustes de la aplicación

Configure el tamaño de los datos de la imagen utilizando el cuadro de diálogo Ajustar a página, del software de la aplicación.

Para Expansión automática

- Configure el mismo tamaño de papel al utilizado para imprimir.
- Si su aplicación tiene ajustes de márgenes, establezca el margen a 0 mm.
- Amplíe los datos de imagen tanto como el tamaño del papel.

Para Mantener tamaño

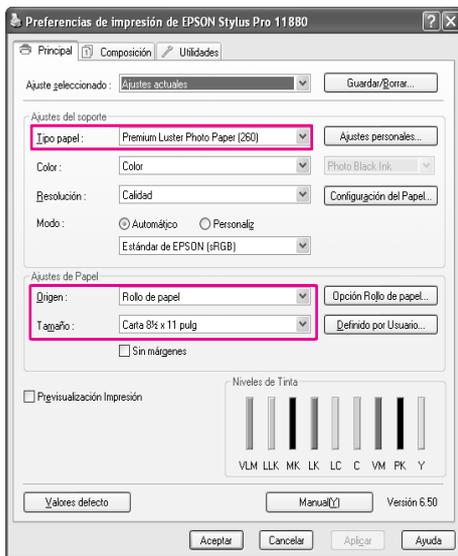
- Recomendamos ampliar 3mm a la derecha e izquierda (un total de 6 mm), utilizando la aplicación con la que se crearon dichos datos.
- Si su aplicación tiene ajustes de márgenes, establezca el margen a 0 mm.
- Amplíe los datos de imagen tanto como el tamaño del papel.

Ajustes del controlador de impresora

Siga estos pasos para imprimir datos con esta función.

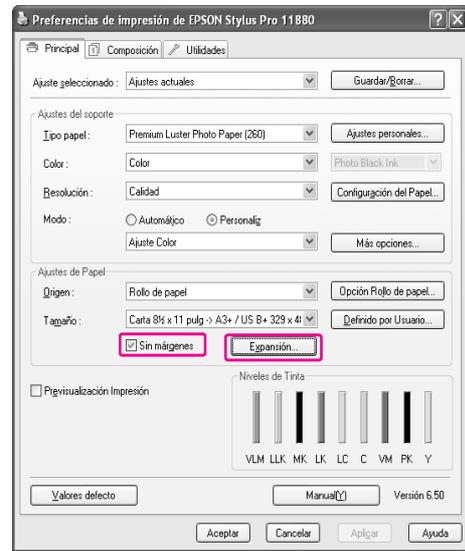
En Windows

- 1 Abra la ventana del controlador de impresora.
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 50.
- 2 En el menú Principal, seleccione el tipo de papel, el origen, el tamaño de página o el tamaño de papel.



- 3 Cuando imprima en rollo de papel, haga clic en **Opción rollo de papel**, y seleccione la configuración Auto Cortador.
→ Consulte “Corte del rollo de papel para la impresión sin márgenes” en página 83.

- 4 Seleccione **Sin márgenes**, y después haga clic en **Expansión**.



- 5 Seleccione **Expansión automática o Mantener tamaño**. Si selecciona **Expansión automática**, establezca el grado de ampliación.

Máx	3 mm a la izquierda y 5 mm a la derecha (la imagen se desplaza 1 mm a la derecha)
Estándar	3 mm a la izquierda y a la derecha
Mín	1,5 mm a la izquierda y a la derecha



Nota:
Si se desplaza el control deslizante hacia Mín, la imagen se reduce. Según disminuye la cantidad de ampliación, irán apareciendo márgenes en uno o más lados del papel.

- 6 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

Para Mac OS X

- 1 Abra el cuadro de diálogo Ajustar página.
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 62.

- 2 Seleccione el tamaño de papel y la impresión sin márgenes como **Expansión automática** o **Mantener tamaño**, y después haga clic en **Aceptar**.



- 3 Abra el cuadro de diálogo Imprimir.
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 62.

- 4 Si está seleccionado **Expansión automática**, establezca el grado de ampliación.

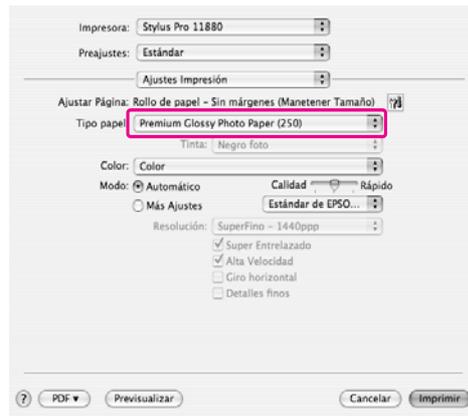
Máx	3 mm a la izquierda y 5 mm a la derecha (la imagen se desplaza 1 mm a la derecha)
Estándar	3 mm a la izquierda y a la derecha
Mín	1,5 mm a la izquierda y a la derecha



Nota:

Si se desplaza el control deslizante hacia **Mín**, la imagen se reduce. Según disminuye la cantidad de ampliación, irán apareciendo márgenes en uno o más lados del papel.

- 5 En el cuadro de diálogo Ajustes de impresión seleccione el tipo de papel.



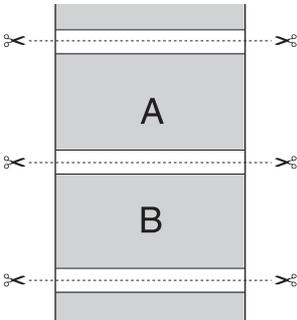
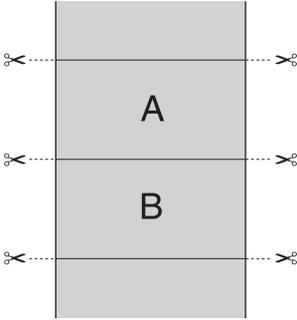
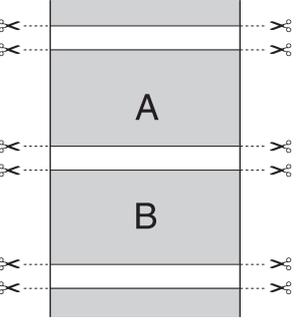
- 6 Si imprime en rollo de papel, seleccione Auto Cortador en el cuadro de diálogo Opción rollo de papel.

→ Consulte “Corte del rollo de papel para la impresión sin márgenes” en página 83.

- 7 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

Corte del rollo de papel para la impresión sin márgenes

Cuando utiliza rollo de papel para la impresión sin márgenes, el corte de papel es diferente en función de los ajustes de Sin márgenes y de Auto Cortador del controlador de la impresora.

	Sin márgenes a la izquierda y a la derecha	Sin márgenes en todas los sentidos (un corte)	Sin márgenes en todos los sentidos (dos cortes)
Configuración del controlador de impresora	Sin márgenes: Activado	Sin márgenes: Activado	Sin márgenes: Activado
	Auto Cortador: Corte normal	Auto Cortador: Corte Sencillo	Auto Cortador: Doble Cortador
Impresora operaciones			
Explicación	<p>La configuración predeterminada es Corte normal</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El área superior puede emborronarse puesto que el área superior del rollo de papel se corta mientras no está en funcionamiento la operación de impresión. <input type="checkbox"/> Si se cambia ligeramente la posición de corte, la imagen sobre la página sin cortes permanece en la zona superior o inferior, sin embargo, se acorta el tiempo de impresión. <input type="checkbox"/> Si selecciona Corte Sencillo y sólo imprime un trozo de papel, la operación será la misma que con Doble Cortador. Si imprime más de un papel sin cortes, corte 1 mm a lo largo del interior de cada imagen para evitar crear un margen entre las imágenes. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El área superior puede emborronarse puesto que el área superior del rollo de papel se corta mientras no está en funcionamiento la operación de impresión. <input type="checkbox"/> Puesto que se corta el interior de cada imagen para no dejar una zona en blanco en la parte superior e inferior, la longitud del papel se reduce en 2 mm. <input type="checkbox"/> Después de cortar la parte inferior de la página previa, la impresora avanza el papel y después corta la parte superior de la siguiente página. Por esta razón, se deshecha de 80 a 130 mm de papel. Procure cortar el papel de forma precisa.

Nota:

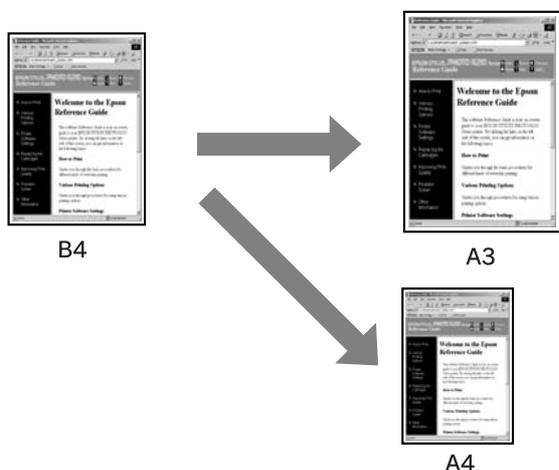
Cuando quiera cortar las impresiones manualmente, seleccione **Desactivada**.

Ampliar oReducir Tamaño Impresión

Se puede ajustar el tamaño de los datos al tamaño del papel sobre el que se va a imprimir. Existen tres formas de aumentar o reducir el tamaño de los datos.

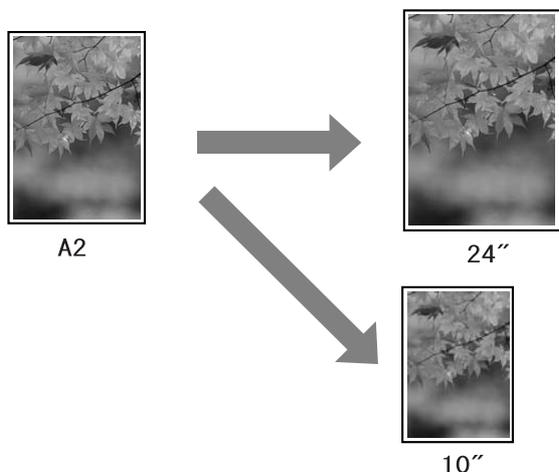
Ajustar a página (sólo Windows)

Amplía o reduce proporcionalmente el tamaño de los datos para ajustarlos al tamaño del papel seleccionado en la lista Salida de papel.



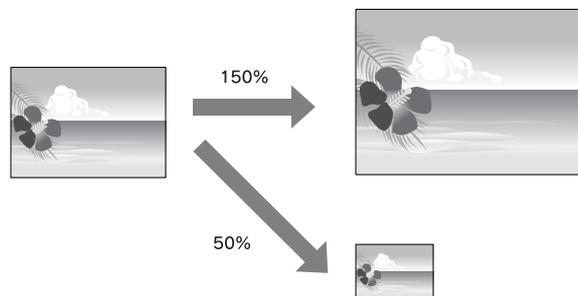
Ajustar al ancho del rollo de papel (sólo Windows)

Amplía o reduce proporcionalmente el tamaño de los datos para ajustarlos al tamaño del papel seleccionado en la lista Salida de papel.



Personalizado

Permite definir el porcentaje de reducción o ampliación de los datos.



Ajustar a página (sólo Windows)

Se puede ajustar el tamaño de los datos al tamaño del papel sobre el que se va a imprimir.

1 Abra la ventana del controlador de impresora.

→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 50.

2 Haga clic en la pestaña **Composición**, y después seleccione el mismo tamaño de papel que el tamaño de papel de los datos.



3 Seleccione el tamaño de papel que esté cargado en la impresora de la lista Salida de papel.

Se amplía o reduce proporcionalmente el tamaño de los datos para ajustarlos al tamaño del papel seleccionado para Salida de papel.



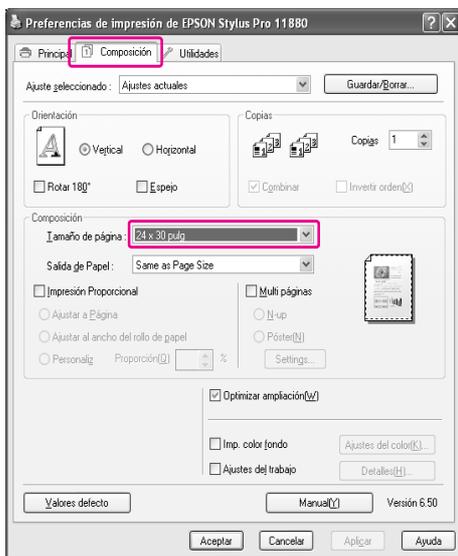
4 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

Ajustar al ancho del rollo de papel (sólo Windows)

1 Abra la ventana del controlador de impresora.

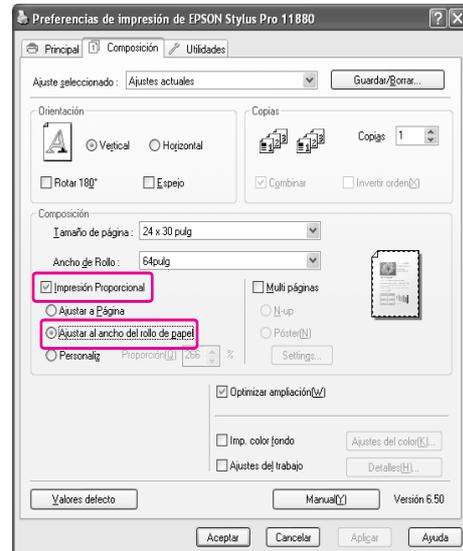
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 50.

2 Haga clic en la pestaña **Composición**, y después seleccione el mismo tamaño de papel que el tamaño de papel de los datos.

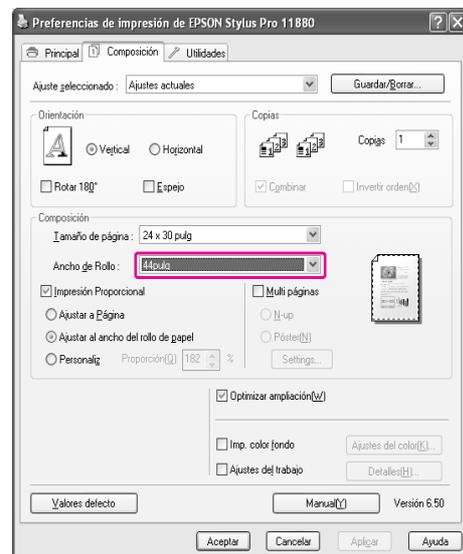


3 Seleccione **Impresión proporcional**, y después haga clic en **Ajustar al ancho del rollo de papel**.

Amplía o reduce proporcionalmente el tamaño de los datos para ajustarlos al tamaño del papel seleccionado para Ancho del rollo de papel.



4 Seleccione el tamaño de papel que esté cargado en la impresora de la lista **Ancho del rollo de papel**.



5 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

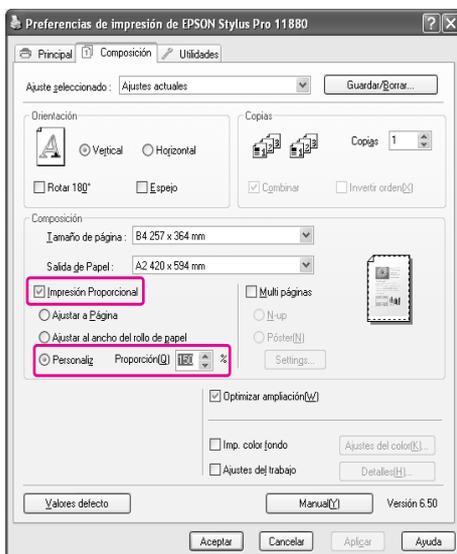
Personalizado

Permite definir el porcentaje de reducción o ampliación.

En Windows

- 1 Abra la ventana del controlador de impresora.
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 50.
- 2 Haga clic en la pestaña **Composición**, y después seleccione el mismo tamaño de papel que el tamaño de papel de los datos.
- 3 Seleccione el tamaño de papel que esté cargado en la impresora de la lista Salida de papel o Ancho del rollo de papel.
- 4 Seleccione **Impresión proporcional**, y después haga clic en **Personalizado**.

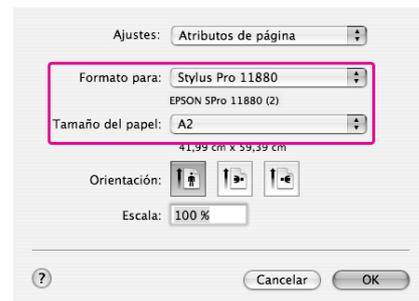
Haga clic en las flechas situadas junto al cuadro Proporción para seleccionar un porcentaje comprendido entre 10% y 650%.



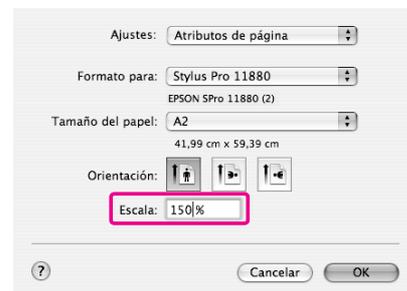
- 5 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

Para Mac OS X

- 1 Abra el cuadro de diálogo Ajustar página.
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 62.
- 2 Seleccione la impresora y el tamaño de papel.
Seleccione el tamaño de papel que esté cargado en la impresora.



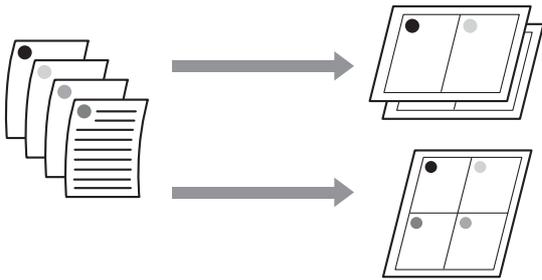
- 3 Establezca el valor de Proporción entre 1% y 100.000%.



- 4 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

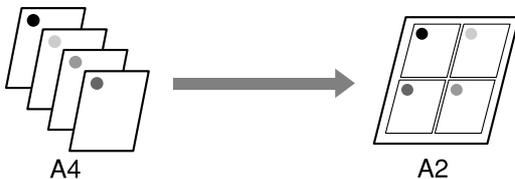
Impresión de Páginas por hoja

Puede imprimir de dos a cuatro páginas de su documento en una hoja de papel. Si imprime los datos en disposición continua en tamaño A4, se imprimirá como se muestra a continuación.



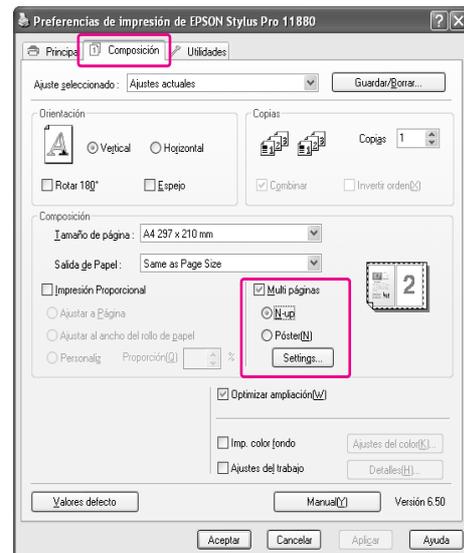
Nota:

- ❑ Para los usuarios de Windows, utilice la función del controlador de la impresora para disposición. Para Mac OS X, utilice la función estándar del sistema operativo para disposición.
- ❑ No puede utilizar la función Multi páginas del controlador de la impresora en Windows si está utilizando la impresión sin márgenes.
- ❑ Para los usuarios de Windows, al utilizar la función Ajustar a página, puede imprimir los datos en diferentes tamaños de papel.
 - ➔ Consulte “Ampliar o Reducir Tamaño Impresión” en página 84.



En Windows

- 1 Abra la ventana del controlador de impresora.
 - ➔ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 50.
- 2 Haga clic en la pestaña **Disposición**, seleccione la casilla de verificación **Multi páginas**, seleccione **N-up**, y después haga clic en **Ajustes**.

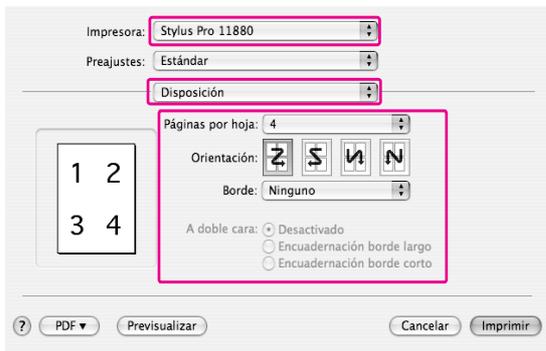


- 3 En el cuadro de diálogo Disposición de impresión especifique en que orden desea que se impriman las páginas.

Para imprimir los marcos alrededor de las páginas en todas las hojas, seleccione la casilla de verificación **Imprimir marcos de página**.
- 4 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

En Mac OS X

- 1 Abra el cuadro de diálogo Imprimir.
 - Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 62.
- 2 Seleccione la impresora de destino y después seleccione **Disposición** de la lista para especificar el orden en que se imprimirán las hojas.



Nota:

Si selecciona otra opción diferente a **Ninguno** para **Borde**, los marcos se imprimen alrededor de las páginas en cada hoja.

- 3 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

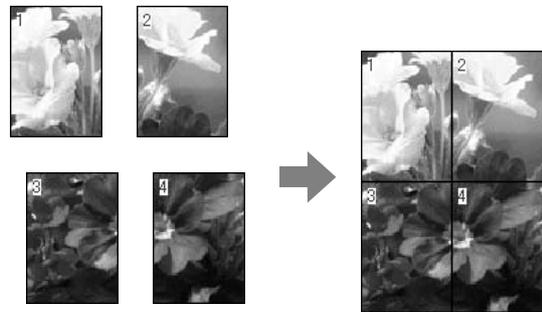
Impresión de Póster

La función de impresión de póster le permite imprimir imágenes en tamaño póster ampliando una página para que ocupe varias hojas de papel. Esta función sólo es compatible con Windows. Puede realizar un póster o un calendario juntando varias hojas de papel impresas. La impresión de póster admite los dos tipos siguientes.

Impresión de póster sin márgenes

Puede imprimir una imagen en tamaño póster sin márgenes aumentando una página automáticamente para que ocupe varias hojas de papel. Puede realizar un póster simplemente juntando varias hojas de papel impresas. Puesto que los datos de la imagen se amplían más allá del tamaño del papel, el área que exceda las hojas no se podrá imprimir. Esta función sólo está disponible para rollo de papel.

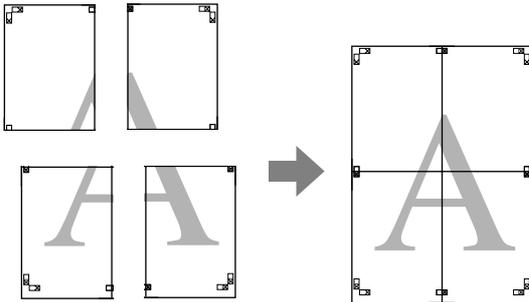
Es posible que la impresión de póster sin márgenes no produzca una imagen en póster sin discontinuidad al constar de varias hojas de papel impresas. Si quiere una imagen sin discontinuidad, pruebe la Impresión de Póster con márgenes.



Impresión de Póster con márgenes

Puede imprimir una imagen en tamaño póster aumentando una página automáticamente para que ocupe varias hojas de papel. Tendrá que cortar los márgenes y juntar varias hojas de papel para

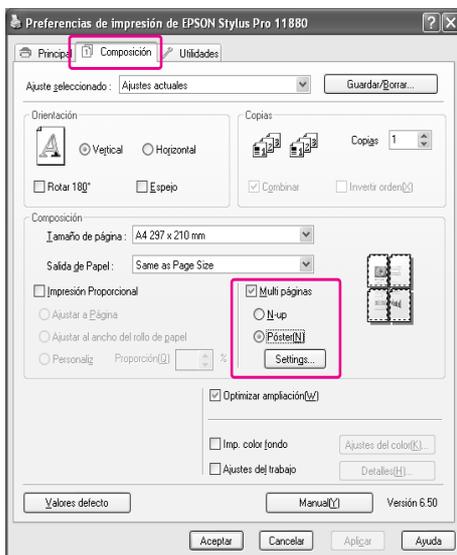
hacer un póster.



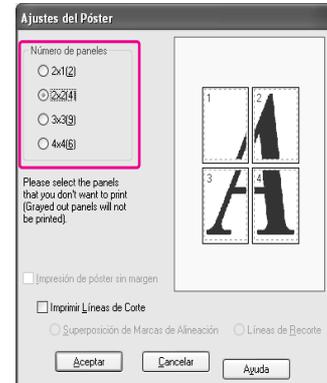
1 Abra la ventana del controlador de impresora.

→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 50.

2 Haga clic en la pestaña **Disposición**, seleccione la casilla de verificación **Multi páginas**, seleccione **Póster**, y después haga clic en **Ajustes**.



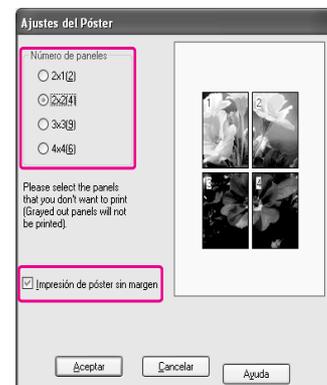
3 En el cuadro de diálogo Ajustes del póster, seleccione el número de páginas impresas que quiera que ocupe el póster.



Nota:

Puede hacer un póster mayor si selecciona un número mayor de división.

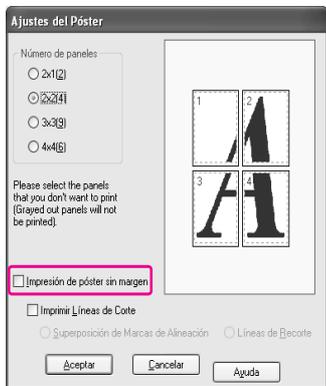
4 Cuando quiera imprimir un póster sin márgenes, active la casilla de verificación **Impresión de póster sin margen**, seleccione las paneles que no desee imprimir, y después haga clic en **Aceptar**. Después vaya al paso 6.



Nota:

Puesto que se corta el interior de cada imagen para no dejar una zona en blanco en la parte superior e inferior, la longitud del papel se reduce en 1 o 2 mm.

- 5** Si quiere márgenes alrededor del póster, asegúrese de que esté desactivada la casilla de verificación **Impresión de póster sin margen** y realice los otros ajustes oportunos.



Nota:
 Referente al tamaño cuando se juntan las partes:
 El tamaño final tanto si está seleccionado o no **Líneas de recorte** es el mismo. Sin embargo, si está seleccionado **Imprimir líneas de corte**, el tamaño final es más pequeño por el grado de superposición.

- 6** Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

Unión de las hojas por la línea de corte

Los pasos para juntar las hojas son diferentes dependiendo de si las hojas impresas son sin márgenes o no.

Para la impresión de póster sin márgenes

Esta sección explica como juntar cuatro páginas impresas. Junte las páginas impresas adecuadamente, y péguelas en la parte posterior utilizando la cinta de celofán.

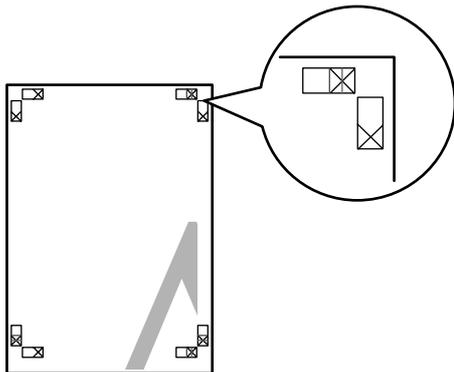
Únalas en el orden siguiente indicado en la ilustración.

Es posible que la impresión de póster no produzca una imagen en póster sin discontinuidad al constar de varias hojas de papel impresas. Si quiere una imagen sin discontinuidad, pruebe la Impresión de Póster con márgenes.

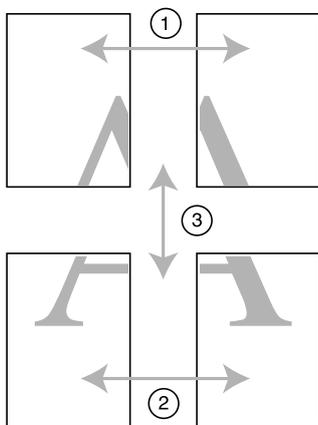


Para la impresión de Póster con márgenes

Cuando seleccione **Superposición de marcas de alineación**, se imprimen las marcas siguientes en el papel. Siga los procedimientos siguientes para juntar cuatro páginas impresas utilizando las marcas de alineación.

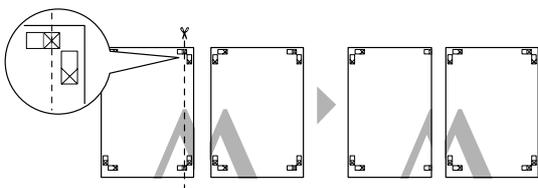


Las cuatro hojas se unen en el siguiente orden.

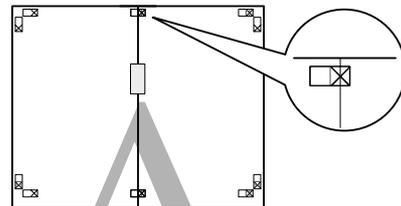


- 1 Corte la hoja izquierda superior por la marca de alineación (línea vertical azul)

La línea es negra para la impresión en blanco y negro.

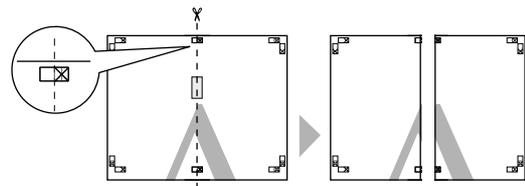


- 2 Ponga la hoja izquierda superior en la parte superior de la hoja derecha superior. Las marcas X deberían coincidir como se muestra en la siguiente ilustración. Una la hoja izquierda superior con la hoja derecha superior con celofán temporalmente.

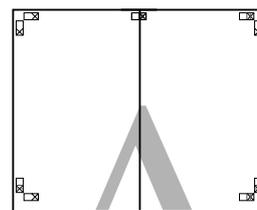


- 3 Corte las hojas superiores por la marca de alineación (línea vertical roja)

La línea es negra para la impresión en blanco y negro.



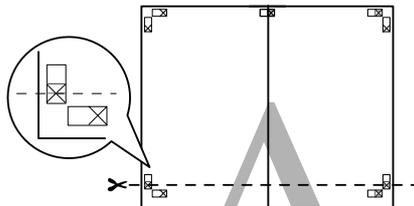
- 4 Una las hojas izquierda superiores con la hojas derechas superiores con celofán en la parte posterior de las hojas.



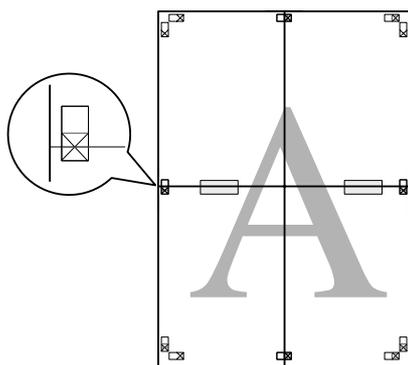
- 5 Pruebe los pasos del 1 a 4 para las hojas inferiores.

- 6** Corte la parte inferior de las hojas superiores por la marca de alineación (línea horizontal azul)

La línea es negra para la impresión en blanco y negro.

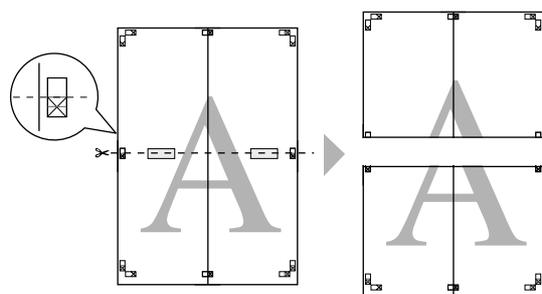


- 7** Ponga las hojas superiores en la parte superior de las hojas inferiores. Las marcas X deberían coincidir como se muestra en la siguiente ilustración. Una la hojas superiores y la hojas inferiores con celofán temporalmente.

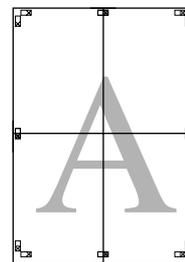


- 8** Corte las hojas por la marca de alineación (línea horizontal roja)

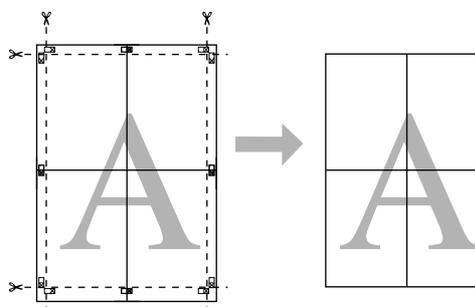
La línea es negra para la impresión en blanco y negro.



- 9** Una las hojas superiores con la hojas inferiores con celofán en la parte posterior de las hojas.



- 10** Después de juntar todas las páginas, corte los márgenes por la línea de corte exterior.



Impresión en Papel personalizado

También puede imprimir en papel personalizado. Para hacerlo, siga estos pasos.



El tamaño al que lo puede registrar es el siguiente.

Ancho del papel	De 89 a 1.626 mm
Largo del papel	Windows: de 127 y 15.000 mm Mac OS X: de 127 a 15.240 mm

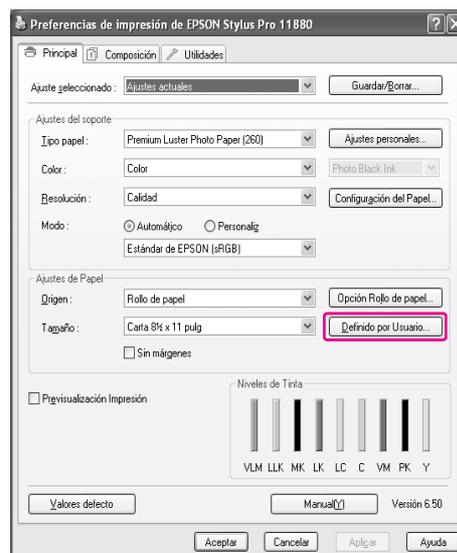
* La longitud máxima del rollo de papel puede superar la altura de la hoja si utiliza el software de la aplicación que admite la impresión de "banner". Sin embargo, el tamaño real de la impresión depende de la aplicación, el tamaño del papel establecido en la impresora, o el entorno del ordenador.

Nota:

- Para Mac OS X, puede establecer un tamaño en *Tamaño de papel personalizado* mayor que el tamaño que el que establezca en la impresora, sin embargo, no se imprimirá correctamente.
- El tamaño de salida disponible se puede limitar dependiendo del software de la aplicación.

En Windows

- 1 Abra la ventana del controlador de impresora.
→ Consulte "Acceso al controlador de la impresora." en página 50.
- 2 Haga clic en **Definido por usuario** en el menú Principal.

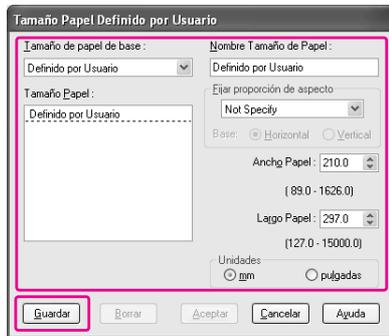


Nota:

No puede seleccionar **Definido por usuario** si está seleccionado **Sin márgenes** para **Ajustes de Papel**.

- 3 Establezca el tamaño de papel personalizado que quiera utilizar, y después haga clic en **Guardar**.
 - Puede introducir hasta 24 caracteres en Nombre tamaño de papel.
 - Puede cambiar fácilmente el tamaño al seleccionar el tamaño de papel al lado del tamaño que quiera establecer en Tamaño de papel de base.

- ❑ Si la relación es la misma que la del tamaño de papel definido, seleccione la relación desde Fijar proporción de aspecto y seleccione o **Horizontal** o **Vertical** para la Base. En este caso, sólo puede ajustar o Ancho papel o Alto papel.



Nota:

- ❑ Para cambiar el tamaño del papel que ha registrado, seleccione el nombre del tamaño de papel en la lista, y después cambie el tamaño.
- ❑ Para borrar el tamaño definido por el usuario que haya registrado, seleccione el nombre del tamaño de papel en la lista, y después haga clic en **Borrar**.
- ❑ Puede registrar hasta 100 tamaños de papel.

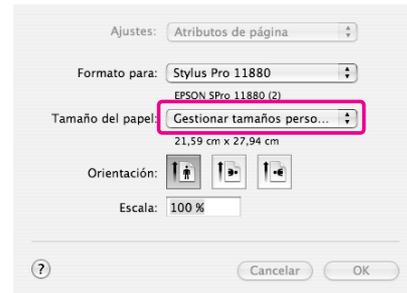
- 4 Haga clic en **Aceptar** para guardar el tamaño de papel personalizado.

El tamaño de papel personalizado se registra en Tamaño papel. Ahora puede imprimir siguiendo los mismos pasos de siempre.

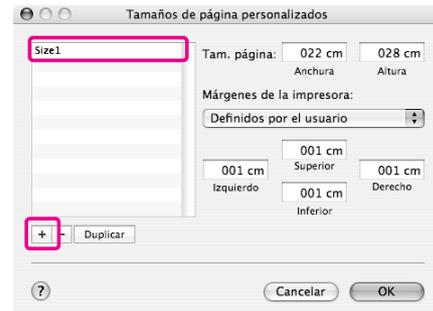
En Mac OS X

- 1 Abra el cuadro de diálogo Ajustar página.
→ Consulte “Acceso al controlador de la impresora.” en página 62.

- 2 Seleccione **Administrar Tamaños personalizados** en Tamaño papel.



- 3 Haga clic en +, e introduzca el nombre del tamaño del papel.



4 Introduzca el ancho del papel, el largo y los márgenes y después haga clic en **Aceptar**.

El tamaño del papel y el margen de la impresora se pueden establecer como sigue.

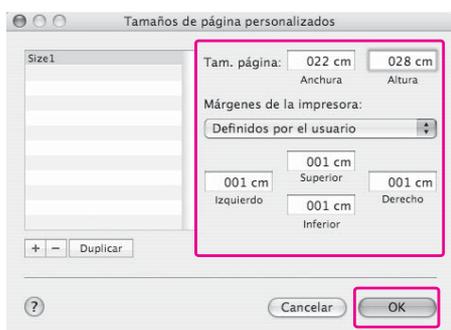
Ajustar página	Tamaño del papel	Márgenes
Hoja	Tamaño de papel compatible	Superior, Izquierda, Derecha: 3 mm Inferior: 14,2 mm
Rollo de papel	Tamaño de papel compatible	Superior, Inferior, Izquierda: 3 mm
Rollo de papel (Banner)	Tamaño de papel compatible	Superior, Inferior 0 mm Izquierda, Derecha: 3 mm
Rollo de papel (Sin bordes, Expansión automática)	El ancho de papel que admite la impresión sin márgenes.	Superior, Inferior, Izquierda: 0 mm
Rollo de papel (Sin bordes, Mantener tamaño) Rollo de papel (Sin márgenes, Banner)	El ancho de papel que admite la impresión sin márgenes y 6 mm más.	Superior, Inferior, Izquierda: 0 mm

Nota:

- Para cambiar la configuración que haya registrado, haga clic en el nombre del tamaño del papel de la lista.
- Para duplicar el tamaño del papel que haya registrado, haga clic en el nombre del tamaño de papel de la lista y después haga clic en **Duplicate**.
- Para borrar el tamaño de papel que haya registrado, haga clic en el nombre del tamaño de papel de la lista y después haga clic -.
- La configuración del tamaño del papel personalizado es diferente en función de la versión del sistema operativo. Consulte la documentación del sistema operativo para obtener más información.

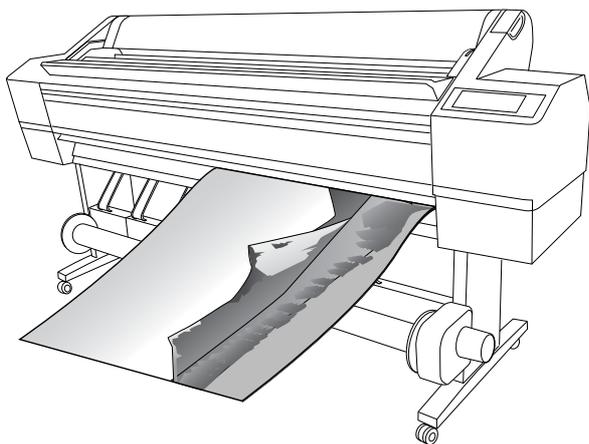
5 Haga clic en **Aceptar**.

El tamaño del papel personalizado se registra en el menú emergente Tamaño papel. Ahora puede imprimir siguiendo los mismos pasos de siempre.



Impresión de "banner" en rollo de papel

En esta sección se explica cómo imprimir un "banner" y fotos panorámicas.



Hay dos formas de imprimir un "banner".

Origen del papel	Aplicación
Rollo de papel	Herramienta de preparación de documentos, software de imágenes y edición
Rollo de papel (Banner)	Software que admite la impresión de "banner"

Estos son los tamaños de impresión disponibles.

Ancho del papel	De 89 a 1.626 mm
Largo del papel	Windows: Máx 15.000 mm Mac OS X: Máx. 15.240 mm

* La longitud máxima del rollo de papel puede superar la altura del papel si utiliza el software de la aplicación que admite la impresión de "banner", pero puede variar según la aplicación y el ordenador utilizados para imprimir.

Ajustes de la aplicación

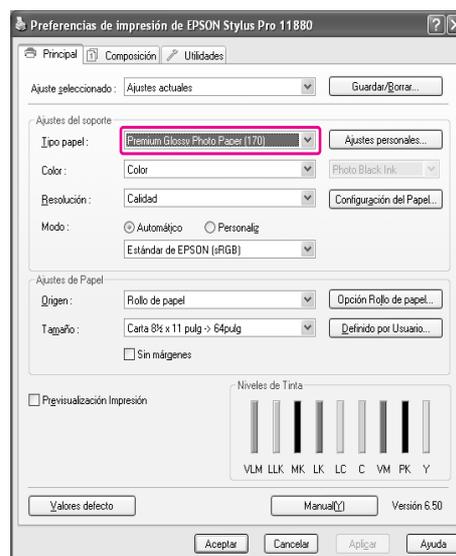
Tiene que configurar los datos para imprimir un "banner" con una aplicación.

Si el tamaño de papel que desea imprimir es igual o menor que el ajuste de tamaño máximo que admite la aplicación, seleccione el tamaño de papel preferido.

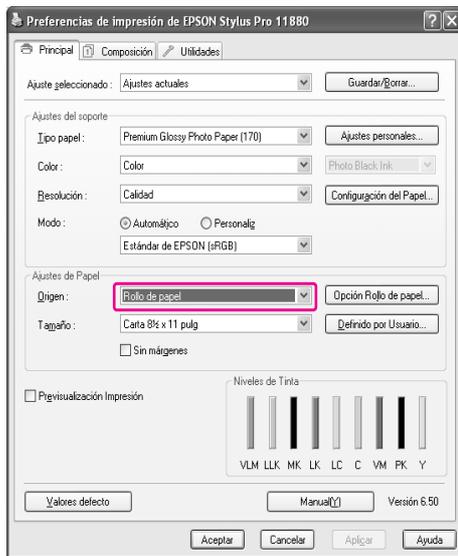
Ajustes del controlador de impresora

En Windows

- 1 Abra la ventana del controlador de impresora.
 - ➔ Consulte "Acceso al controlador de la impresora." en página 50.
- 2 En el menú Principal seleccione el tipo de papel.



- 3** Seleccione **Rollo de papel** o **Rollo de papel (Banner)** de la lista Origen.



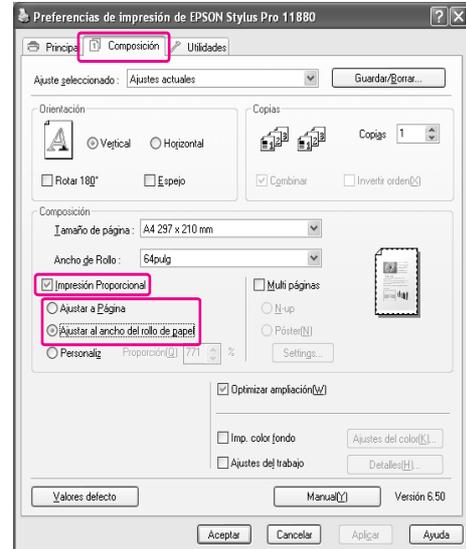
Nota:

Rollo de papel (Banner) se puede utilizar en una aplicación que admita la impresión de "banner".

- 4** Haga clic en **Opción rollo de papel**, y después seleccione **Corte normal** o **Desactivado** de la lista Auto Cortador.



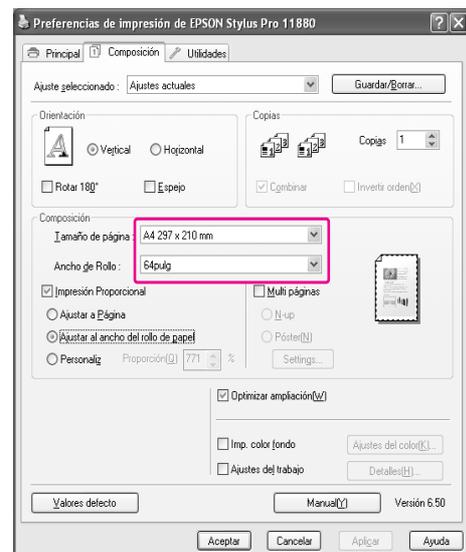
- 5** Haga clic en la pestaña **Disposición**, seleccione **Impresión proporcional**, y después seleccione **Ajustar a página** o **Ajustar al ancho del rollo de papel**.



Nota:

Si utiliza una aplicación que admite la impresión de "banner", no tiene que seleccionar Impresión proporcional si ha seleccionado Rollo de papel (Banner) en Origen.

- 6** Seleccione el tamaño del documento creado con la aplicación en la lista Tamaño del papel y seleccione el ancho del rollo de papel de la impresora en Ancho de rollo.

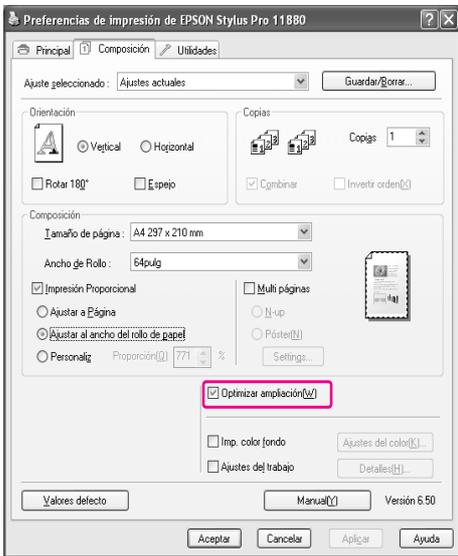


Puede personalizar el tamaño del papel seleccionando **Definido por usuario**.

Ancho del papel	De 89 a 1.626 mm
Largo del papel	De 127 a 15.000 mm

Nota:
Si utiliza una aplicación que admite la impresión de "banner", no tiene que configurar el tamaño definido por el usuario si selecciona **Rollo de papel (Banner)** en Origen.

7 Seleccione el tamaño del papel en la lista Salida de papel y confirme que esté activada la casilla de verificación **Optimización de ampliación**.



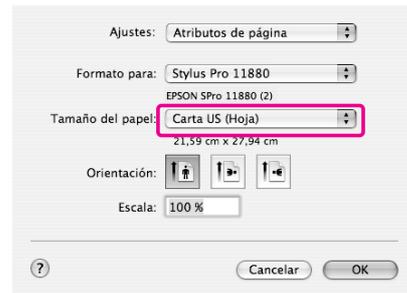
8 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

En Mac OS X

1 Abra el cuadro de diálogo Ajustar página.

→ Consulte "Acceso al controlador de la impresora." en página 62.

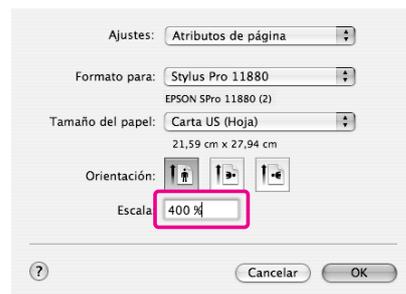
2 Compruebe que esté seleccionada su impresora y seleccione el tamaño del documento creado con la aplicación.



También puede personalizar el tamaño del papel seleccionando **Administrar Tamaños personalizados**.

Ancho del papel	De 89 a 1.626 mm
Largo del papel	De 127 a 15.240 mm

3 Escriba la escala para reducir o aumentar el tamaño de los datos.



4 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

Imprimir con papel de otras marcas (no Epson)

Si utiliza papel de una marca distinta a Epson, tendrá que realizar los ajustes de papel necesarios para el tipo de papel antes de imprimir. Hay dos formas de realizar los ajustes e imprimir.

- Registre el papel personalizado en el modo Menú utilizando el panel de control de la impresora, e imprima utilizando los ajustes registrados.
- Realice la configuración utilizando el cuadro de diálogo Configuración papel en el controlador de la impresora.

Nota:

- Asegúrese de comprobar características como la tensión del papel, fijación de la tinta, o grosor del papel, antes de configurar el papel personalizado. Consulte la descripción que viene con el papel para obtener información de sus características.
- Los ajustes que realice en el cuadro de diálogo Configuración papel tendrán prioridad sobre los ajustes que realice en el panel de control de la impresora.
- Puede registrar el papel personalizado o los ajustes de la impresora en su ordenador utilizando EPSON LFP Remote Panel. Para más información, consulte la Ayuda on-line de EPSON LFP Remote Panel.

Si no imprime de forma regular en el papel personalizado que ha registrado, utilice impresión unidireccional. Desactive la casilla de verificación **Alta velocidad** en el controlador de la impresora.

Configuración del papel personalizado en la impresora

Puede registrar hasta 10 tamaños de papel personalizado. Siga estos pasos. El número registrado se muestra en el panel de control al utilizar la impresora.

Nota:

La impresora entra en el estado Preparada cuando pulsa el botón **■** en cualquier momento al realizar los siguientes ajustes. Los ajustes que haya realizado hasta ahora están registrados como ajustes personalizados (incluyendo los ajustes que no hayan cambiado).

1 Cargue el papel que desee utilizar.
Asegúrese de colocar el papel que realmente va a utilizar.

2 Entre en el menú Papel personalizado.
1. Pulse el botón **▷** para entrar en el modo Menú.
2. Pulse el botón **△ / ▽** para mostrar CONFIG. PAPEL, y después pulse el botón **▷**.
3. Pulse el botón **△ / ▽** para mostrar PAPEL PERSONALIZADO.

3 Seleccione el número registrado para la configuración del usuario.

Se puede seleccionar cualquier cantidad entre 1 y 10.

1. Pulse el botón **△ / ▽** para seleccionar el número que quiera registrar.
2. Pulse el botón **▷**.

Los ajustes que realice a partir del paso 4 se registran en el número que ha seleccionado aquí.

Nota:

- Recomendamos que anote el número registrado y los ajustes que realice a partir del paso 4.
- Puede cambiar el número registrado en su ordenador utilizando EPSON LFP Remote Panel.

4 Seleccione un tipo de papel si es necesario.

1. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar TIPO DE PAPEL, y después pulse el botón \triangleright .
2. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar el tipo de papel.
3. Pulse el botón \leftarrow .
4. Pulse el botón \triangleleft para volver al menú previo.

5 Configure la distancia entre el cabezal de impresión y el papel (Separación del cabezal) si es necesario.

1. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar SEPARACIÓN CABEZAL, y después pulse el botón \triangleright .
2. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar un ajuste adecuado para el papel.
3. Pulse el botón \leftarrow .
4. Pulse el botón \triangleleft para volver al menú previo.

Nota:

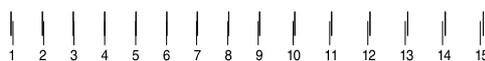
Permite ajustar la distancia entre el cabezal de impresión y el papel. La calidad de impresión mejora cuando ajusta correctamente Separación Cabezal. Si la Separación Cabezal es demasiado estrecha cuando imprime en papel grueso, el cabezal de impresión toca el papel de forma que tanto el cabezal como el papel pueden quedar dañados.

Grosor del papel	Separación del cabezal
Papel grueso	Ancho máximo
	Más ancho
	Ancho
Papel normal	Estándar
Papel delgado	Estrecho

6 Imprimir un patrón de prueba del grosor del papel.

1. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar PATRÓN DE GROSOR, y después pulse el botón \triangleright .
2. Pulse el botón \leftarrow para imprimir el patrón de prueba de impresión de grosor.

Ejemplo de patrón:

**7** Examine el patrón impreso para determinar qué conjunto de líneas se encuentra alineado (muestra la separación más pequeña) y seleccione Número de grosor (del 1 al 15).

1. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar el número. En el caso de la ilustración superior, seleccione el 4.
3. Pulse el botón \leftarrow .
4. Pulse el botón \triangleleft para volver al menú previo.

8 Establezca el método de corte si es necesario.

1. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar MÉTODO DE CORTE, y después pulse el botón \triangleright .
2. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar un ajuste adecuado para el papel.
3. Pulse el botón \leftarrow .
4. Pulse el botón \triangleleft para volver al menú previo.

9 Configure Alimentación del papel si es necesario.

Establezca la cantidad de papel que va a avanzar (de - 0.7 a 0.7%).

1. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar AJUSTE ALIM. PAPEL, y después pulse el botón \triangleright .
2. Pulse el botón Δ / ∇ para establecer el ritmo de avance del papel.
3. Pulse el botón \leftarrow .
4. Pulse el botón \triangleleft para volver al menú previo.

Nota:

Puede obtener un resultado de máxima calidad si imprime una imagen de muestra utilizando EPSON LFP Remote Panel para establecer el valor de Alimentación del papel.

10 Establezca el tiempo de secado si es necesario.

Permite especificar el tiempo de secado de la tinta para cada pasada del cabezal de impresión. El intervalo oscila entre 0,0 y 10,0 segundos.

1. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar TIEMPO DE SECADO, y después pulse el botón \triangleright .
2. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar el tiempo en segundos.
3. Pulse el botón \leftarrow .
4. Pulse el botón \triangleleft para volver al menú previo.

Nota:

Si la tinta se corre sobre el papel, establezca un periodo de secado más largo.

11 Seleccione la succión de papel si es necesario.

1. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar SUCCIÓN DEL PAPEL, y después pulse el botón \triangleright .
2. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar un ajuste adecuado para el papel.
3. Pulse el botón \leftarrow .
4. Pulse el botón \triangleleft para volver al menú previo.

12 Después de registrar los ajustes de papel, pulse el botón \mathbb{I} para salir del modo menú.

En este momento se ha completado la configuración del papel personalizado. Comience a imprimir para imprimir según el papel personalizado que acaba de establecer.

Para utilizar los ajustes personalizados registrados, siga los siguientes pasos.

1. Pulse el botón \triangleright para entrar en el modo Menú.
2. Pulse el botón Δ / ∇ para mostrar CONFIG. PAPEL, y después pulse el botón \triangleright .
3. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar TIPO DE PAPEL, y después pulse el botón \triangleright .
4. Pulse el botón Δ / ∇ para mostrar PAPEL PERSONALIZADO.
5. Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar el tipo de papel, y después pulse el botón \leftarrow . Pulse el botón \mathbb{I} para salir del modo Menú y después imprima los datos.

Personalice los Elementos del Controlador de la impresora

Puede guardar los ajustes o cambiar los elementos que se muestran como prefiera. También puede exportar los ajustes como un archivo y realizar los mismos ajustes del controlador de la impresora en varios ordenadores.

Almacenamiento de los ajustes del controlador de impresora

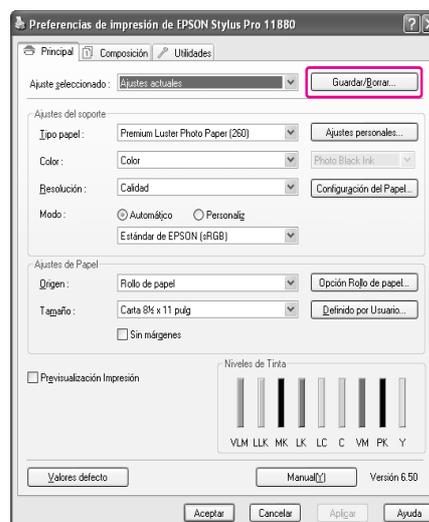
Puede guardar hasta 100 ajustes.

Almacenamiento como favorito

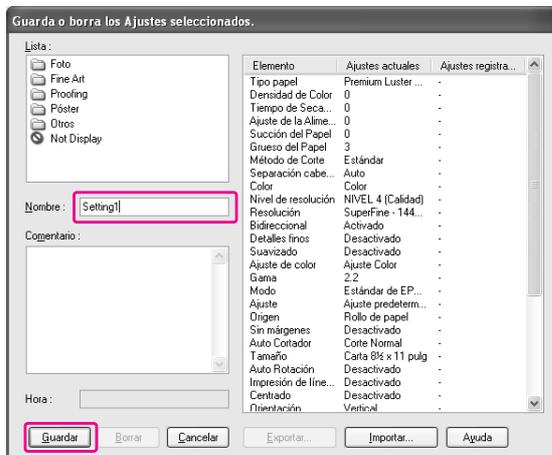
Puede guardar todos los elementos de configuración del controlador de la impresora.

1 Cambie los ajustes en el menú Principal y en Disposición.

2 Haga clic en **Guardar/Borrar** en el menú Principal o Disposición.



- Introduzca el nombre en el cuadro Nombre, y después haga clic en **Guardar**.

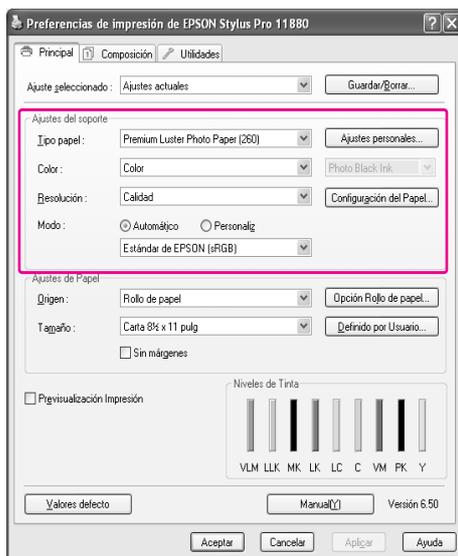


Puede elegir una configuración que haya registrado del cuadro de la lista Ajuste seleccionado.

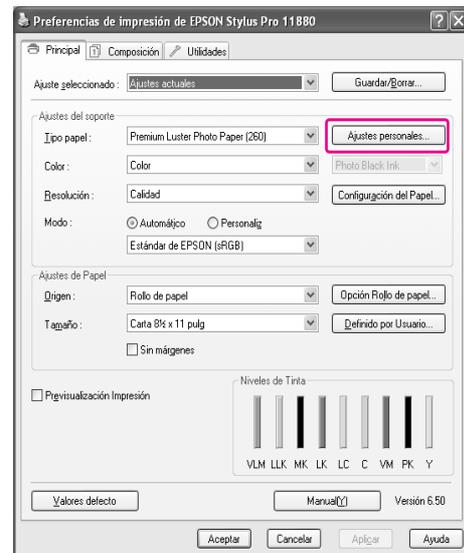
Almacenamiento como papel predeterminado

Puede guardar los elementos Ajustes del soporte en el menú Principal.

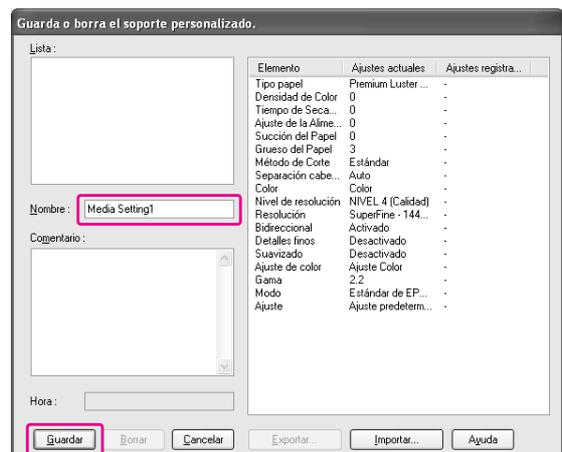
- Cambie los elementos Ajustes del soporte en el menú Principal.



- Haga clic en **Ajustes personalizados**.



- Introduzca el nombre en el cuadro Nombre, y después haga clic en **Guardar**.

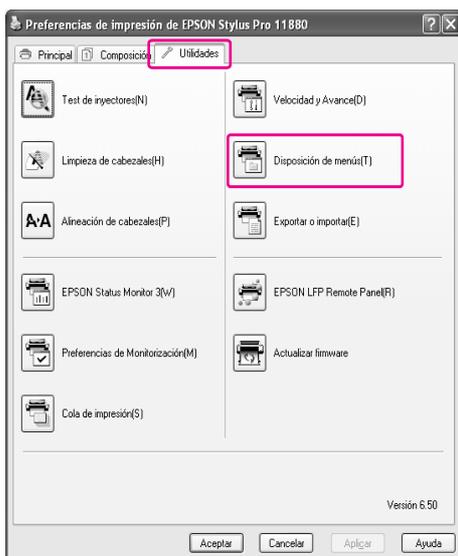


Puede elegir una configuración que haya registrado del cuadro de la lista Tipo papel.

Disposición de menús

Puede organizar los elementos Seleccionar ajustes, Tipo papel, y Tamaño papel.

- 1 Haga clic en la pestaña **Utilidades** y después haga clic en **Disposición de menús**.



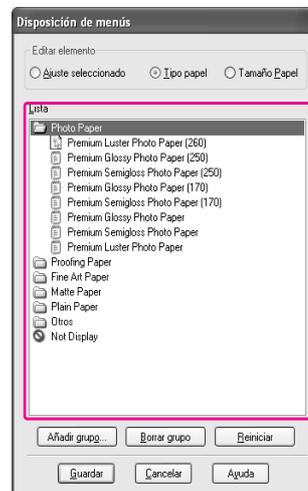
- 2 Seleccione el elemento a editar.



- 3 En el cuadro de la lista, organice los elementos como prefiera, o clasifíquelos en grupos.

- ❑ Puede organizar los elementos de la lista arrastrando y soltando.
- ❑ Para añadir un grupo nuevo, haga clic en **Añadir grupo**.

- ❑ Para borrar el grupo, haga clic en **Borrar grupo**.
- ❑ Mueva los elementos que no utilice al grupo **Not Display**.



Nota:
No puede borrar los elementos personalizados.

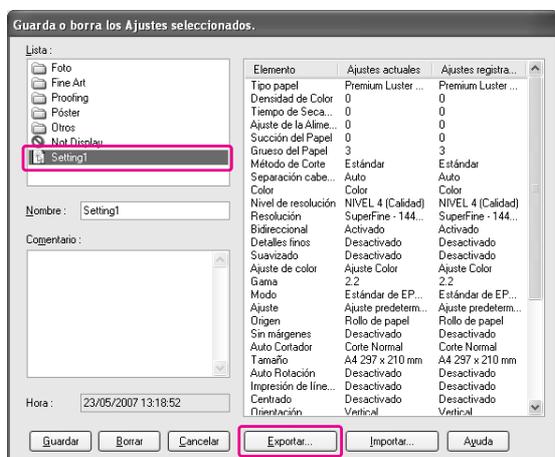
- 4 Haga clic en **Guardar**.

Exportar o importar

Puede exportar o importar los ajustes que ha registrado como un archivo.

Exportar los ajustes

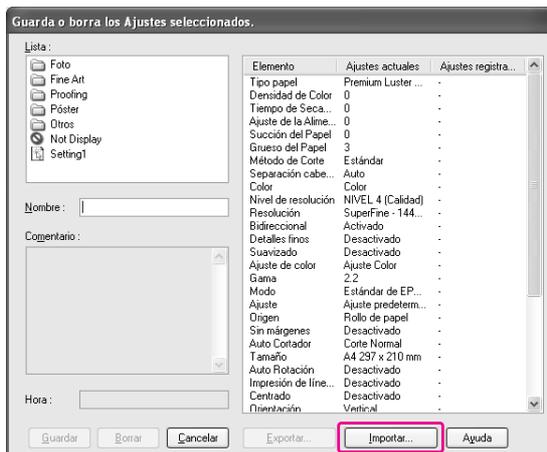
- 1 Abra el cuadro de diálogo Guarda o borra los Ajustes seleccionados o el cuadro de diálogo Guarda o borra el soporte personalizado.
- 2 Selecciona la configuración en el cuadro Lista, y haga clic en **Exportar**.



- 3 Seleccione la ubicación e introduzca el nombre del archivo, y después haga clic en **Guardar**.

Importar los ajustes

- 1 Abra el cuadro de diálogo Guarda o borra los Ajustes seleccionados o el cuadro de diálogo Guarda o borra el soporte personalizado.
- 2 Haga clic en **Importar**.

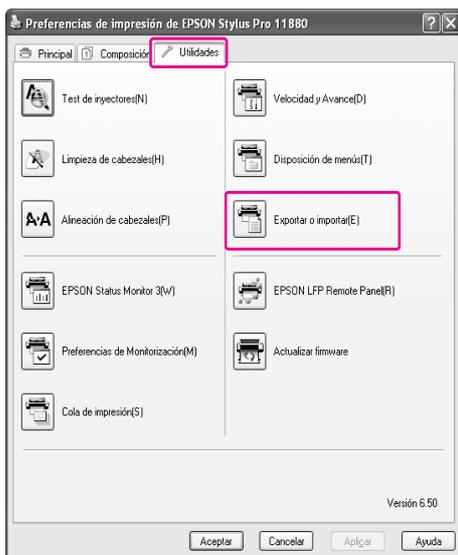


- 3 Seleccione el archivo que quiera importar y después haga clic en **Abrir**.

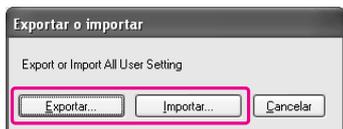
Exportar o importar todos los ajustes

Puede exportar o importar todos los ajustes del controlador de la impresora como un archivo.

- 1 Haga clic en la pestaña **Utilidades**, y después haga clic en **Exportar** o **Importar**.



- 2 Haga clic en **Exportar** o **Importar**.



- 3 Para exportar la configuración, introduzca el nombre del archivo, y después haga clic en **Guardar**. Para importar la configuración, seleccione el archivo que quiera importar y después haga clic en **Abrir**.

Cambiar el cartucho de tinta negra

Tanto Photo Black (Negro foto), como Matte Black (Negro mate) están instalados en esta impresora. La tinta Photo Black (Negro foto) se puede utilizar en la mayoría de los tipos de papel con resultados de calidad profesional. La tinta Matte Black (Negro mate) aumenta significativamente la densidad óptica del negro al imprimir en mate y en papeles de acabado artístico.

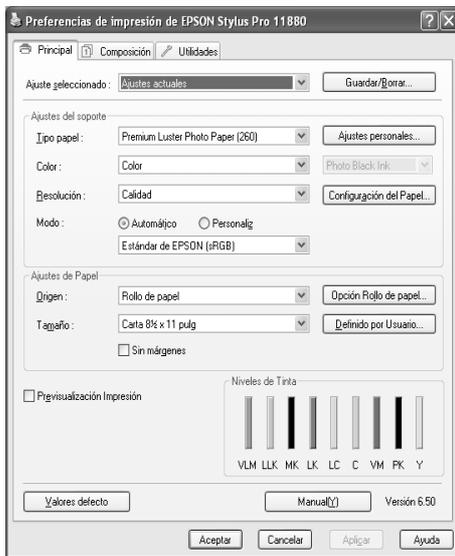
Estas tintas negras se cambian automáticamente en función del tipo de papel.

Consulte la sección siguiente para elegir la tinta negra según el tipo de papel.

→ “Información sobre el papel” en página 110

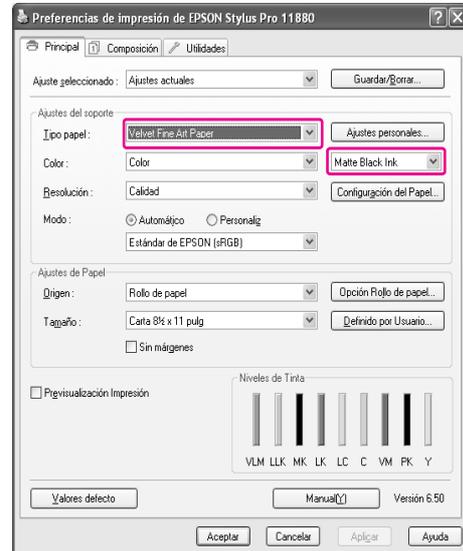
Siga los pasos que se indican a continuación para seleccionar la tinta negra cuando el tipo de papel admite tanto tinta Photo Black (Negro foto) como Matte Black (Negro mate).

- 1 Abra el menú **Principal** (Windows) o el cuadro de diálogo Ajustes Impresión (Mac OS X).



- 2 Seleccione el papel en Tipo papel, y después seleccione la tinta negra.

La tinta negra se muestra de acuerdo con el tipo de papel.



- 3 Compruebe los otros ajustes, y después comience a imprimir.

Accesorios opcionales y productos consumibles

Productos consumibles

La impresora puede emplear los siguientes consumibles (a Mayo de 2007).

Soprtes especiales de EPSON

Consulte la sección siguiente para obtener información más detallada sobre soportes especiales de Epson
→ “Información sobre el papel” en página 110

Consulte el sitio Web de Atención al Cliente de Epson para obtener la información más reciente sobre los soportes especiales.

Cartuchos de tinta

Nota:

El código de producto depende del país.

Color de tinta	Código de producto	
	Stylus Pro 11880	Stylus Pro 11880C
Photo Black (Negro foto)	T591100	T592180
Cyan (Cian)	T591200	T592280
Vivid Magenta (Vivid Magenta)	T591300	T592380
Yellow (Amarillo)	T591400	T592480
Light Cyan (Cian claro)	T591500	T592580
Vivid Light Magenta (Vivid Magenta claro)	T591600	T592680
Light Black (Gris)	T591700	T592780
Matte Black (Negro mate)	T591800	T592880
Light Light Black (Gris claro)	T591900	T592980

El ajuste de color del controlador proporcionado con la impresora está pensado para cartuchos de tinta originales. Si no utiliza cartuchos originales, la impresión puede aparecer borrosa, o puede que no se detecte normalmente la falta de tinta.

Consulte la sección siguiente para sustituir el cartucho de tinta.

→ “Sustitución de los cartuchos de tinta” en página 125

Accesorios opcionales

Depósito de mantenimiento

Nombre	Código de producto
Depósito de mantenimiento	C12C890191

Consulte la sección siguiente para sustituir el depósito de mantenimiento.

→ “Sustitución del depósito de mantenimiento” en página 127

Cortador de papel

Nombre	Código de producto
Cuchilla de recambio para el cortador automático	C12C815291

Consulte la sección siguiente para sustituir el cortador de papel.

→ “Sustitución del cortador” en página 128

Correa del rollo de papel

Nombre	Código de producto
Correa del rollo de papel	C12C890121

Cesta para el papel

Nombre	Código de producto
Cesta para el papel	C12C890401

Consulte la sección siguiente para utilizar la cesta del papel.

→ “Utilización de la cesta del papel” en página 46

Eje de rollo de papel

Nombre	Código de producto
Eje de alimentación de rollo de papel doble de 2/3 de pulgada	C12C811231

Información sobre el papel

Información sobre el papel

Epson ofrece soportes especialmente diseñados para las impresoras de inyección de tinta que satisfacen las necesidades de máxima calidad de impresión.

Elemento	Explicación
Nombre del papel	Describe el nombre del papel.
Aplicación recomendada	Describe la aplicación recomendada para el papel.
Tamaño	Describe el tamaño del papel de las hojas sueltas y el ancho del rollo de papel.
Grosor	Describe el grosor de cada papel.
Diámetro del eje	Describe el diámetro del eje del rollo de papel.
Tensión del eje	Describe la tensión del eje. Normal: Tensión normal Alta: Tensión alta
Sin márgenes	Describe si está disponible la impresión sin márgenes. Recomendado: Papel recomendado para la impresión sin márgenes. Posible: La impresión sin márgenes es posible.* Imposible: La impresión sin márgenes no es compatible. *. Puede imprimir sin márgenes en el papel, pero, podría disminuir la calidad de impresión, o podrían producirse márgenes no deseados debido a la expansión o al encogimiento del papel. Además, algunos productos de papel corrientes no se pueden utilizar para la impresión sin márgenes.
Perfil ICC	Describe el perfil ICC del tipo de papel. Se muestra como el nombre del perfil en el controlador de la impresora o en la aplicación. El nombre del archivo del perfil se utiliza como el nombre del perfil en el controlador de la impresora o en la aplicación. Se proporciona cada perfil para los productos de papel en los que se puede utilizar tanto tinta Photo Black (Negro foto) como Matte Black (Negro mate).
Tipo de papel del controlador de la impresora	Describe el tipo de papel del controlador de la impresora. Asegúrese de que el tipo de papel que configuró en el controlador de la impresora y el papel cargado en la impresora coincidan, si no lo hace, la calidad de impresión puede disminuir.
Auto cortador	Describe si admite Auto cortador. Sí: Admite Auto cortador. N: No admite Auto cortador. Utilice un cortador de venta en tiendas para cortar el papel.

Rollo de papel

Premium Glossy Photo Paper (250) (Papel fotográfico satinado Premium (250))					
Aplicación recomendada		Fotografía / Prueba de contacto			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
406 mm	16"	Recomendado	0.27 mm	3"	Normal
610 mm	24"				
914 mm	36"				
1.118 mm	44"				
1.524 mm	60"	Imposible			
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora		Auto cortador
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Photo Paper (Papel fotográfico)	Premium Glossy Photo Paper (250) (Papel fotográfico satinado Premium (250))	Sí
Altavelocidad Activada	Alta velocidad Desactivada	—			
Pro11880 PGPP250 Bi-D.icc	Pro11880 PGPP250 Uni-D.icc				

Premium Semigloss Photo Paper (250) (Papel fotográfico semibrillo Premium (250))					
Aplicación recomendada		Fotografía / Prueba de contacto			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
406 mm	16"	Recomendado	0.27 mm	3"	Normal
610 mm	24"				
914 mm	36"				
1.118 mm	44"				
1.524 mm	60"	Imposible			
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora		Auto cortador
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Photo Paper (Papel fotográfico)	Premium Semigloss Photo Paper (250) (Papel fotográfico semibrillo Premium (250))	Sí
Altavelocidad Activada	Alta velocidad Desactivada	—			
Pro11880 PSPP250 Bi-D.icc	Pro11880 PSPP250 Uni-D.icc				

Premium Luster Photo Paper (260) (Papel fotográfico lustroso Premium (260))					
Aplicación recomendada		Fotografía			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
406 mm	16"	Recomendado	0,27 mm	3"	Normal
508 mm	20"	Imposible			
610 mm	24"	Recomendado			
914 mm	36"				
1.118 mm	44"				
1.524 mm	60"	Imposible			
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora		Auto cortador
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Photo Paper (Papel fotográfico)	Premium Luster Photo Paper (260) (Papel fotográfico lustroso Premium (260))	Sí
Alta velocidad Activada	Alta velocidad Desactivada	—			
Pro11880 PLPP260 Bi-D.icc	Pro11880 PLPP260 Uni-D.icc				

Premium Glossy Photo Paper (170) (Papel fotográfico satinado Premium (170))					
Aplicación recomendada		Fotografía / Prueba de contacto			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
420 mm (A2)		Imposible	0,18 mm	2"	Normal
610 mm	24"	Recomendado			
914 mm	36"				
1.118 mm	44"				
1.524 mm	60"	Imposible			
Perfil ICC					
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Photo Paper (Papel fotográfico)	Premium Glossy Photo Paper (170) (Papel fotográfico satinado Premium (170))	Sí
Alta velocidad Activada	Alta velocidad Desactivada	—			
Pro11880 PGPP170 Bi-D.icc	Pro11880 PGPP170 Uni-D.icc				

Premium Semigloss Photo Paper (170) (Papel fotográfico semibrillo Premium (170))				
Aplicación recomendada		Fotografía / Prueba de contacto		
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje
420 mm (A2)		Imposible	0,18 mm	2"
610 mm	24"	Recomendado		
914 mm	36"			
1.118 mm	44"			
1.524 mm	60"	Imposible		
Perfil ICC		Tipo de papel del controlador de la impresora		Auto cortador
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Photo Paper (Papel fotográfico)	Premium Semigloss Photo Paper (170) (Papel fotográfico semibrillo Premium (170))
Altavelocidad Activada	Alta velocidad Desactivada	—		
Pro11880 PSCP170 Bi-D.icc	Pro11880 PSCP170 Uni-D.icc			

Epson Proofing Paper White Semimatte (Papel pruebas semimate blanco)				
Aplicación recomendada		Prueba de contacto		
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje
432 mm		Posible	0.25 mm	3"
610 mm	24"			
914 mm	36"			
1.118 mm	44"			
1.524 mm	60"	Recomendado		
Perfil ICC		Tipo de papel del controlador de la impresora		Auto cortador
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Proofing Paper (Papel pruebas)	Epson Proofing Paper White Semimatte (Papel pruebas semimate blanco)
Altavelocidad Activada	Alta velocidad Desactivada	—		
Pro11880 Proof_WS_Bi-D.icc	Pro11880 Proof_WS_Uni-D.icc			

Epson Proofing Paper Publication (Papel pruebas publicación)					
Aplicación recomendada		Prueba de contacto			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
432 mm	17"	Posible	0.2 mm	3"	Normal
610 mm	24"				
914 mm	36"				
1.118 mm	44"				
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora	Auto cortador	
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Proofing Paper (Papel pruebas)	Epson Proofing Paper Publication (Papel pruebas publicación)	Sí
Alta velocidad Activada	Alta velocidad Desactivada	—			
Pro11880 Proof_Pub_Bi-D.icc	Pro11880 Proof_Pub_Uni-D.icc				

Doubleweight Matte Paper (Papel mate - alto gramaje)					
Aplicación recomendada		Señalización interior / Fotografía / Pruebas			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
610 mm	24"	Recomendado	0,21 mm	2"	Normal
914 mm	36"				
1.118 mm	44"				
1.626 mm	64"	Imposible			
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora	Auto cortador	
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Matte Paper (Papel mate)	Doubleweight Matte Paper (Papel mate - alto gramaje)	Sí
—		Pro11880 DWMP.icc			

Enhanced Matte Paper (Papel mate de calidad superior)					
Aplicación recomendada		Señalización interior / Fotografía / Acabado artístico / Pruebas			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
432 mm	17"	Posible	0.25 mm	3"	Normal
610 mm	24"				
914 mm	36"				
1.118 mm	44"				
1.626 mm	64"	Imposible			
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora		Auto cortador
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Matte Paper (Papel mate)	Enhanced Matte Paper (Papel mate de calidad superior)	Sí
Pro11880 EMP_PK.icc		Pro11880 EMP_MK.icc			

Watercolor Paper-Radiant White (Papel acuarela blanco)					
Aplicación recomendada		Fotografía / Acabado artístico			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
610 mm	24"	Posible	0.29 mm	3"	Alta
914 mm	36"				
1.118 mm	44"				
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora		Auto cortador
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico)	Watercolor Paper-Radiant White (Papel acuarela blanco)	Sí
Pro11880 WCRW_PK.icc		Pro11880 WCRW_MK.icc			

Ultra Smooth Fine Art Paper (Papel de acabado artístico extra suave)					
Aplicación recomendada		Fotografía / Acabado artístico			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
432 mm	17"	Posible	0.32 mm	3"	Alta
610 mm	24"				
1.118 mm	44"				
1.524 mm	60"				
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora		Auto cortador

Ultra Smooth Fine Art Paper (Papel de acabado artístico extra suave)				
Photo Black (Negro foto)	Matte Black (Negro mate)	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico)	Ultra Smooth Fine Art Paper (Papel de acabado artístico extra suave)	Sí
Pro11880 USFAP_PK.icc	Pro11880 USFAP_MK.icc			

Textured Fine Art Paper (Papel de acabado artístico con textura)					
Aplicación recomendada		Fotografía / Acabado artístico			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
432 mm	17"	Posible	0.37 mm	3"	Alta
610 mm	24"				
914 mm	36"				
1.118 mm	44"				
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora		Auto cortador
Photo Black (Negro foto)	Matte Black (Negro mate)	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico)	Textured Fine Art Paper (Papel de acabado artístico con textura)	Sí	
Pro11880 TFAP_PK.icc	Pro11880 TFAP_MK.icc				

Canvas (Lienzo)					
Aplicación recomendada		Fotografía / Acabado artístico			
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	Diámetro del eje	Tensión del eje
610 mm	24"	Posible	0.46 mm	2"	Normal
914 mm	36"				
1.118 mm	44"				
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora		Auto cortador
Photo Black (Negro foto)	Matte Black (Negro mate)	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico)	Canvas (Lienzo)	No	
Pro11880 Canvas_PK.icc	Pro11880 Canvas_MK.icc				

Hoja suelta

Premium Glossy Photo Paper (Papel fotográfico satinado Premium)				
Aplicación recomendada		Fotografía / Prueba de contacto		
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	
Súper A3/B		Recomendado	0.27 mm	
A2		Imposible		
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora	
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Photo Paper (Papel fotográfico)	Premium Glossy Photo Paper (Papel fotográfico satinado Premium)
Alta velocidad Activada	Alta velocidad Desactivada	—		
Pro11880 PGPP_Bi-D.icc	Pro11880 PGPP_Uni-D.icc			

Premium Semigloss Photo Paper (Papel fotográfico semibrillo)				
Aplicación recomendada		Fotografía / Prueba de contacto		
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	
Súper A3/B		Recomendado	0.27 mm	
A2		Imposible		
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora	
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Photo Paper (Papel fotográfico)	Premium Semigloss Photo Paper (Papel fotográfico semibrillo)
Alta velocidad Activada	Alta velocidad Desactivada	—		
Pro11880 PSPP_Bi-D.icc	Pro11880 PSPP_Uni-D.icc			

Premium Luster Photo Paper (Papel fotográfico lustroso Premium)				
Aplicación recomendada		Fotografía		
Tamaño		Sin márgenes	Grosor	
Súper A3/B		Recomendado	0.27 mm	
A2				
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora	

Premium Luster Photo Paper (Papel fotográfico lustroso Premium)			
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Photo Paper (Papel fotográfico) Premium Luster Photo Paper (Papel fotográfico lustroso Premium)
Alta velocidad Activada	Alta velocidad Desactivada	—	
Pro11880 PLPP_Bi-D.icc	Pro11880 PLPP_Uni-D.icc		

Archival Matte Paper (Papel mate de larga duración)			
Aplicación recomendada		Señalización interior / Fotografía / Acabado artístico / Pruebas	
Tamaño		Sin márgenes	Grosor
Súper A3/B		Posible	0.26 mm
A2		Imposible	
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Matte Paper (Papel mate) Archival Matte Paper (Papel mate de larga duración)
Pro11880 ARMP_PK.icc		Pro11880 ARMP_MK.icc	

Watercolor Paper-Radiant White (Papel acuarela blanco)			
Aplicación recomendada		Fotografía / Acabado artístico	
Tamaño		Sin márgenes	Grosor
Súper A3/B		Posible	0.29 mm
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora
Photo Black (Negro foto)		Matte Black (Negro mate)	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico) Watercolor Paper-Radiant White (Papel acuarela blanco)
Pro11880 WCRW_PK.icc		Pro11880 WCRW_MK.icc	

Ultra Smooth Fine Art Paper (Papel de acabado artístico extra suave)			
Aplicación recomendada		Fotografía / Acabado artístico	
Tamaño		Sin márgenes	Grosor
Súper A3		Posible	0.46 mm
A2		Imposible	
Perfil ICC			Tipo de papel del controlador de la impresora

Ultra Smooth Fine Art Paper (Papel de acabado artístico extra suave)			
Photo Black (Negro foto)	Matte Black (Negro mate)	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico)	Ultra Smooth Fine Art Paper (Papel de acabado artístico extra suave)
Pro11880 USFAP_PK.icc	Pro11880 USFAP_MK.icc		

Velvet Fine Art Paper (Papel de acabado artístico aterciopelado)			
Aplicación recomendada	Fotografía / Acabado artístico		
Tamaño	Sin márgenes	Grosor	
Súper A3/B	Posible	0.48 mm	
A2	Imposible		
Perfil ICC		Tipo de papel del controlador de la impresora	
Photo Black (Negro foto)	Matte Black (Negro mate)	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico)	Velvet Fine Art Paper (Papel de acabado artístico aterciopelado)
Pro11880 VFAP_PK.icc	Pro11880 VFAP_MK.icc		

Textured Fine Art Paper (Papel de acabado artístico con textura)			
Aplicación recomendada	Fotografía / Acabado artístico		
Tamaño	Sin márgenes	Grosor	
24" x 30"	Posible	0.69 mm	
36" x 44"			
Perfil ICC		Tipo de papel del controlador de la impresora	
Photo Black (Negro foto)	Matte Black (Negro mate)	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico)	Textured Fine Art Paper (Papel de acabado artístico con textura)
Pro11880 TFAP_PK.icc	Pro11880 TFAP_MK.icc		

Enhanced Matte Posterboard (Póster cartón mate de calidad superior)			
Aplicación recomendada	Señalización interior / Acabado artístico / Pruebas		
Tamaño	Sin márgenes	Grosor	
24" x 30"	Posible	1.3 mm	
30" x 40"	Imposible		
Perfil ICC		Tipo de papel del controlador de la impresora	
Photo Black (Negro foto)	Matte Black (Negro mate)	Otros	Enhanced Matte Poster Board (Póster cartón mate de calidad superior)
Pro11880 EMPB_PK.icc	Pro11880 ARMP_MK.icc		

Mantenimiento

Mantenimiento diario

Instrucciones para colocar la impresora

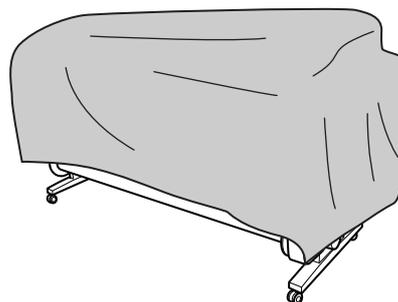
Siga estas instrucciones cuando configure la impresora.

- ❑ Elija un lugar plano y estable que puede soportar el peso de la impresora (aproximadamente 150,5 kg).
- ❑ Utilice únicamente un enchufe que cumpla con los requisitos de alimentación de la impresora.
- ❑ Deje espacio suficiente para facilitar su manejo, mantenimiento y ventilación.
→ Consulte "Elección de un lugar para la impresora" en el *Manual de instalación y desembalaje*.
- ❑ Trabaje con la impresora bajo las siguientes condiciones (temperatura entre 10 y 35°C y humedad de un 20 a un 80%).

Aunque se cumplan las condiciones mencionadas anteriormente, no podrá imprimir correctamente si las condiciones ambientales no son adecuadas para el papel. Asegúrese de utilizar la impresora en un lugar donde se cumplan las condiciones para el papel. Consulte las instrucciones de manejo del papel para encontrar información más detallada. Para mantener la humedad adecuada, no coloque la impresora en lugares secos, con luz directa del sol o con fuentes de calor.

Notas para cuando no esté utilizando la impresora

Los inyectores del cabezal son muy pequeños, por lo tanto, se pueden obstruir fácilmente si entra polvo en el cabezal. Para evitarlo, cierre la tapa del rollo de papel o la cubierta frontal cuando no esté utilizando la impresora. Si no va a utilizar la impresora durante un largo periodo de tiempo, coloque un paño no estático sobre ella para evitar que coja polvo.



Instrucciones para el uso del papel

Notas sobre manipulación del papel

Consulte las instrucciones que se indican a continuación y las instrucciones sobre manipulación del papel para obtener más información.

- ❑ utilice los papeles especiales Epson bajo las siguientes condiciones (temperatura entre 15 y 25°C y humedad de un 40 a un 60%).
- ❑ No doble o arañe la superficie del papel.
- ❑ No toque la superficie imprimible del papel puesto que las huellas dactilares pueden reducir la calidad de impresión.
- ❑ Coloque el rollo de papel manipulándolo por los bordes. Siempre que sea posible, utilice guantes para manejar el papel.
- ❑ El papel puede doblarse si la temperatura y la humedad cambian rápidamente. Tenga cuidado de no doblar o ensuciar el papel y alíselo antes de colocarlo en la impresora.

- ❑ No pierda el envoltorio del papel, podrá utilizarlo para almacenarlo.

Notas para después de imprimir

Consulte las instrucciones que se indican a continuación para después de imprimir.

- ❑ No toque la superficie del papel impreso, si lo hace, la tinta se puede emborronar.
- ❑ No frote o arañe el papel impreso, si lo hace, se puede ir la tinta.
- ❑ Tenga cuidado de no doblar o apilar el papel uno encima de otro, y séquelo completamente. El color puede cambiar en función del lugar donde se apile. Si coloca el papel uno encima de otro, se pueden producir rayas incluso después de que se haya secado.
- ❑ Si pone los impresos en el álbum antes de que se sequen, se podrían emborronar. Después de imprimir, asegúrese de secar el papel completamente.
- ❑ No utilice un secador para secar el impreso.
- ❑ Evite la luz directa del sol.
- ❑ Consulte las instrucciones del papel para evitar que el color pierda intensidad. El impreso puede conservar el color durante mucho tiempo si lo guarda adecuadamente.

Nota:

Normalmente, las impresiones y las fotos pierden intensidad con el tiempo (cambian de color) debido al efecto de la luz y a diversos componentes del aire. Esto también se puede aplicar al papel especial Epson. Sin embargo, con un almacenamiento correcto, el grado de cambio del color se puede reducir al mínimo.

- ❑ *Consulte las instrucciones del papel especial Epson para obtener información más detallada sobre el manejo del papel después de imprimir.*
- ❑ *Los colores de fotos, posters, y otras impresiones parecen diferentes bajo distintas condiciones de luz (fuentes de luz*). Los colores de las impresiones de esta impresora también pueden parecer diferentes bajo distintas fuentes de luz.*
** Las fuentes de luz son entre otras, la luz solar, la luz fluorescente o la luz incandescente.*

Notas sobre el almacenamiento del papel

Consulte las instrucciones que se indican a continuación y las instrucciones sobre manipulación del papel para obtener más información.

- ❑ Evite los lugares que estén expuestos a la luz del sol, el calor excesivo o la humedad.
- ❑ Conserve el papel en su envoltorio, y manténgalo sobre una superficie plana.
- ❑ Extraiga del eje el rollo de papel que no esté utilizando. Enróllelo adecuadamente y después guárdelo en el envoltorio original del rollo de papel. Si deja el rollo de papel en la impresora, podría disminuir su calidad.
- ❑ No moje el papel
- ❑ Para conservar las impresiones, guárdelas en un lugar oscuro para evitar la luz directa del sol, el calor excesivo y la humedad.

Sustitución de los cartuchos de tinta

Nota:

Cuando sustituya los cartuchos de tinta mientras está apagada la impresora, la tinta restante no se podrá detectar correctamente por lo que puede quedar inservible antes de que se encienda el indicador luminoso Comprobación de tinta, y no podrá imprimir correctamente. Siga estos pasos para sustituir un cartucho de tinta.

Cuando es necesario sustituir la tinta/ Cuando queda poca tinta

Cuando el indicador luminoso Comprobación de tinta está intermitente, significa que el nivel de tinta es bajo. Si EPSON Status Monitor está instalado, aparecerá un mensaje en la pantalla del ordenador que le indicará que queda poca tinta. Si queda poca tinta, tendrá que sustituir el cartucho lo antes posible. No podrá continuar imprimiendo incluso si únicamente uno de los cartuchos está gastado. Si un cartucho se queda sin tinta mientras está imprimiendo, sustitúyalo por un nuevo para que la impresora pueda continuar imprimiendo.

Windows



Mac OS X



Haga clic en **Cómo** para consultar las instrucciones acerca de la sustitución del cartucho de tinta.

Confirmación de la cantidad de tinta que queda en el cartucho

Utilización del panel de control de la impresora

La cantidad de tinta que queda en los cartuchos siempre se muestra en la pantalla LCD.

→ Consulte "Pantalla" en página 13.

Es posible verificar la cantidad de tinta que queda en cada cartucho en el menú Status de la Impresora.

Es necesario que compruebe la cantidad de tinta que queda antes de imprimir una gran cantidad de datos.

Si queda poca tinta en el cartucho, prepare uno nuevo.

→ Consulte "Utilizar el modo Menú" en página 15.

→ Consulte "ESTADO DE IMPRESORA"

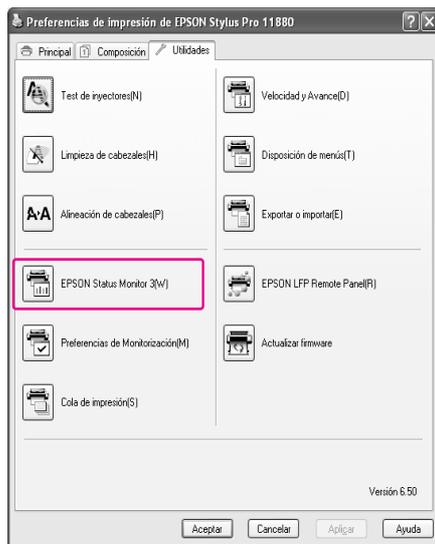
en página 22.

Uso del controlador de la impresora

Puede comprobar la cantidad de tinta que queda en su ordenador utilizando EPSON Status Monitor.

En Windows

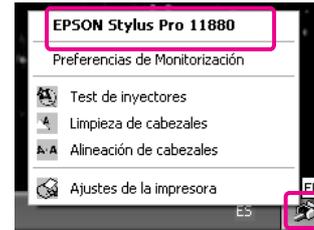
Abra la ventana del controlador de la impresora y haga clic en la pestaña **Utilidades** y después haga clic en **EPSON Status Monitor 3**.



Nota:

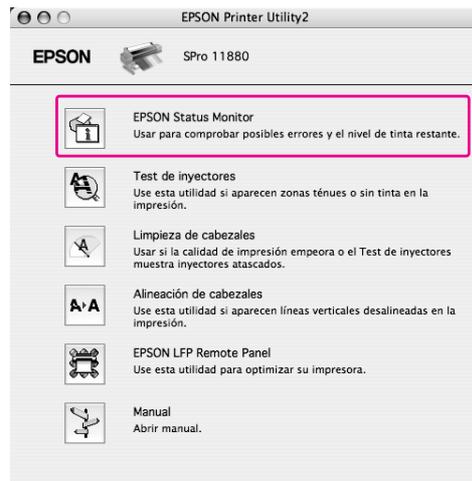
En el cuadro de diálogo *Preferencias de monitorización* seleccione **Icono** para que aparezca un icono de acceso directo en la barra de tareas de Windows. Haga clic, con el botón secundario, en el icono, y seleccione el nombre de la impresora para ver el cuadro de diálogo *EPSON Status Monitor 3*.

→ Consulte “Cómo ver la información de Preferencias de monitorización” en página 58.



En Mac OS X

Abra el cuadro de diálogo *EPSON Printer Utility2* y después haga clic en **EPSON StatusMonitor**.



Acerca de los cartuchos de tinta

Asegúrese de utilizar los siguientes cartuchos de tinta con esta impresora.

Ranura No.	Color de tinta	Código de producto	
		Stylus Pro 11880	Stylus Pro 11880C
#1	Vivid Light Magenta (Vivid Magenta claro)	T591600	T592680
#2	Light Light Black (Gris claro)	T591900	T592980
#3	Matte Black (Negro mate)	T591800	T592880
#4	Light Black (Gris)	T591700	T592780
#5	Light Cyan (Cian claro)	T591500	T592580
#6	Cyan (Cian)	T591200	T592280
#7	Vivid Magenta (Vivid Magenta)	T591300	T592380
#8	Photo Black (Negro foto)	T591100	T592180
#9	Yellow (Amarillo)	T591400	T592480

Nota:

La impresora tiene un sistema de protección para impedir que los cartuchos se inserten de forma incorrecta. Si no puede colocar suavemente el cartucho, quizás no sea del tipo adecuado. Compruebe el envoltorio y el código de producto.

Notas sobre el manejo de los cartuchos de tinta

- ❑ Cuando en la pantalla LCD aparece **QUEDA POCÁ TINTA**, sustituya los cartuchos de tinta por unos nuevos lo antes posible para evitar que se quede sin tinta mientras está imprimiendo.

- ❑ Para conseguir los mejores resultados, utilice los cartuchos de tinta dentro de los seis meses posteriores a su instalación.
- ❑ No utilice un cartucho de tinta si ha pasado la fecha de caducidad indicada en el envoltorio. Si utiliza un cartucho de tinta caducado podría afectar a la calidad de la impresión.
- ❑ Guarde los cartuchos de tinta en las mismas condiciones que la impresora.
- ❑ No toque el puerto de suministro de tinta ni sus proximidades. Podría salirse la tinta.
- ❑ No toque el chip IC verde del lateral del cartucho de tinta. Podría afectar al funcionamiento e impresión normales.
- ❑ Puesto que el chip IC verde tiene la información propia del cartucho y de la tinta que queda, todavía es posible utilizarlo después de retirarlo de la impresora.
- ❑ No añada tinta al cartucho. El chip IC verde recuerda la tinta que le quedaba por lo que no se puede cambiar la cantidad de tinta.
- ❑ No lo deje caer o lo golpee contra objetos duros; si lo hace podría salirse la tinta.
- ❑ La tinta no sirve únicamente para imprimir, también se utiliza para la limpieza del cabezal.

Notas sobre la sustitución de los cartuchos de tinta.

- ❑ Si lleva el cartucho de tinta de un lugar frío a uno cálido, se podría producir condensación. Deje el cartucho de tinta a temperatura ambiente durante más de cuatro horas antes de utilizarlo.
- ❑ Para obtener un resultado óptimo, agite bien el cartucho antes de instalarlo (durante unos 5 segundos).
- ❑ No deje la impresora sin cartuchos de tinta instalados. Los inyectores podrían secarse y no podría imprimir.
- ❑ Instale un cartucho en cada ranura. No se puede imprimir si alguna de las ranuras está vacía.

- ❑ Asegúrese de que la impresora está encendida cuando reemplace un cartucho de tinta. Si la impresora es apagada mientras cambia el cartucho, la cantidad de tinta que queda no es detectada correctamente y no podrá imprimir correctamente.
- ❑ No apague la impresora mientras esté cambiando los cartuchos. La tinta no se rellena correctamente o los inyectores podrían secarse.
- ❑ Si sustituye un cartucho usado, prepare uno nuevo también. Es posible que tenga que sustituirlo por uno nuevo si no queda suficiente tinta para la carga.
- ❑ Si efectúa repetidamente la sustitución del cartucho o limpia el cabezal de impresión en periodos de tiempo cortos, el depósito de mantenimiento podría llenarse pronto. Si no hay suficiente espacio libre, prepare un nuevo depósito de mantenimiento.
- ❑ Tenga cuidado puesto que hay tinta alrededor del puerto de sistema de tinta en el cartucho usado.

Notas sobre el almacenamiento de los cartuchos de tinta

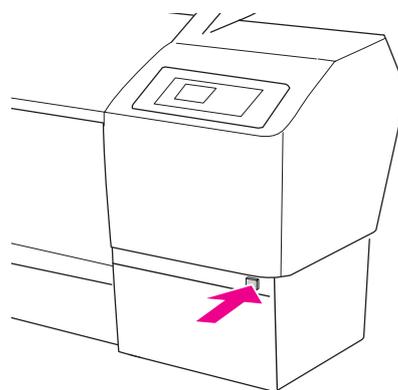
- ❑ Guarde los cartuchos en las mismas condiciones que la impresora (temperatura entre 10 y 35°C y humedad de un 20 a un 80%).
- ❑ Los cartuchos que son retirados antes de que se detecte el final de la tinta pueden volverse a instalar en la impresora y utilizarse de nuevo, si no han superado su fecha de caducidad indicada en el envoltorio.
- ❑ Evite que se ensucie el puerto del sistema de tinta y guarde el cartucho adecuadamente. No es necesario que ponga el cartucho en el envoltorio. El puerto del sistema tiene una válvula por lo que no es necesario que lo tape, sin embargo, tenga cuidado de no tocar el puerto de sistema de tinta.

Sustitución de los cartuchos de tinta

1 Asegúrese de que la impresora está encendida.

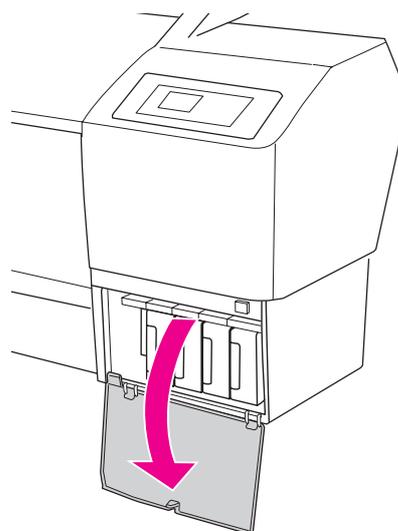
2 Pulse el botón de apertura de la cubierta de tinta para abrir el compartimento.

Los indicadores luminosos comienzan a parpadear y después la cubierta se abre ligeramente.



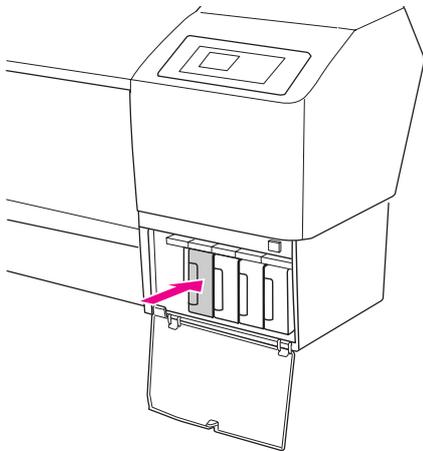
El botón de apertura de la cubierta de tinta del compartimento izquierdo se encuentra en el lado izquierdo.

3 Abra con la mano la cubierta del compartimento de tinta completamente.

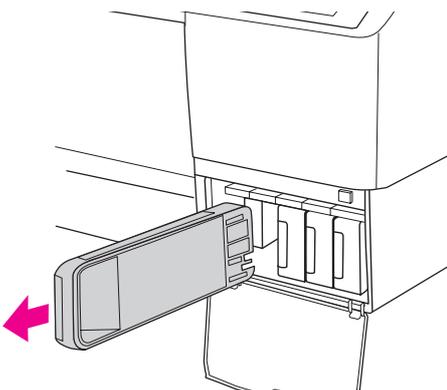


Nota:
No abra la cubierta hasta que el indicador luminoso comience a parpadear y la cubierta esté abierta.

- 4** Empuje el cartucho gastado para que salga hacia fuera con suavidad.

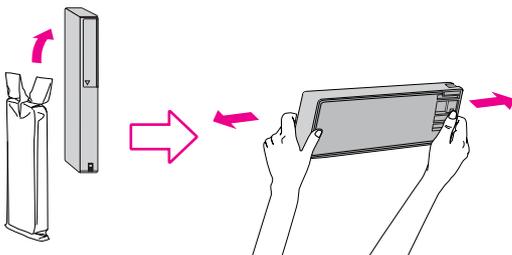


- 5** Saque con cuidado el cartucho gastado de la ranura.



Advertencia:
Si se mancha las manos de tinta, láveselas a conciencia con agua y jabón. Si le entra tinta en los ojos, láveselos inmediatamente con agua.

- 6** Asegúrese de que el cartucho de tinta de recambio es del color correcto y sáquelo del envoltorio. Para obtener un resultado óptimo, agite bien el cartucho antes de instalarlo.

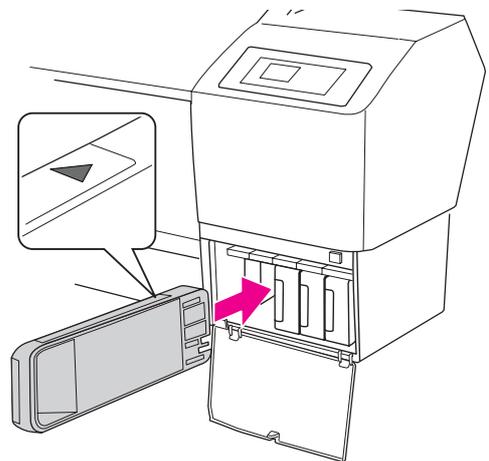


Precaución:

- ❑ No toque el chip verde del lateral del cartucho. Podría impedir el funcionamiento e impresión normales.
- ❑ No toque las partes negras a ambos lados del interior de la impresora.

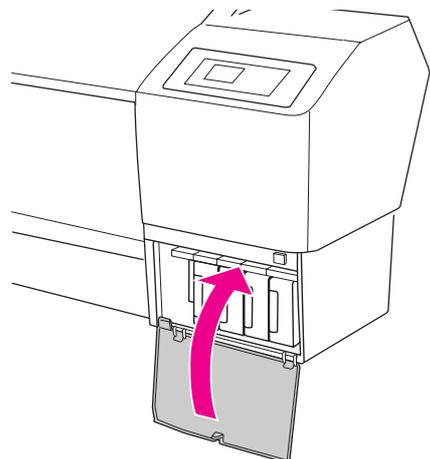
- 7** Sostenga el cartucho de tinta con la flecha hacia arriba, apuntando hacia la parte posterior de la impresora, y colóquelo en la ranura todo lo que le pueda, hasta que haga clic.

Haga que concuerde el color del cartucho con el color de la etiqueta de la parte posterior de la cubierta del compartimento de tinta.



Nota:
Asegúrese de instalar los nueve cartuchos. No podrá imprimir si alguno de ellos no está instalado.

- 8** Cierre la tapa del compartimento de tinta.



Sustitución del depósito de mantenimiento

El depósito de mantenimiento recoge la tinta sobrante cuando se limpia el cabezal de impresión. Existen tres depósitos de mantenimiento situados a la izquierda, a la derecha y en el centro de la parte posterior de la impresora. Si el icono del depósito de mantenimiento indica que está lleno o casi lleno en la pantalla LCD, sustituya el depósito.

Confirmación del espacio libre del depósito de mantenimiento.

Utilización del panel de control de la impresora

El espacio libre del depósito de mantenimiento siempre aparece en la pantalla LCD.

→ Consulte “Pantalla” en página 13.

Puede comprobar el espacio libre en el menú Status de la Impresora. Es necesario que lo compruebe antes de imprimir una gran cantidad de datos. Si el depósito de mantenimiento está casi lleno, prepare uno nuevo.

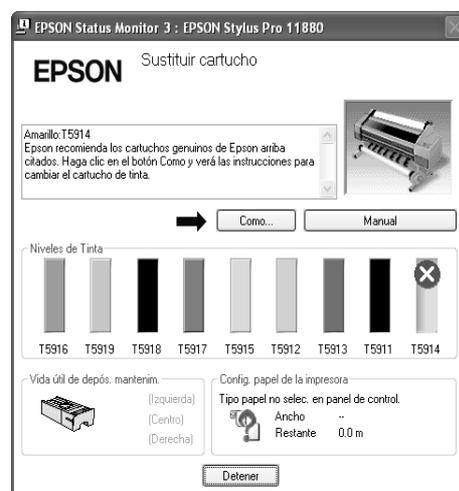
→ Consulte “Utilizar el modo Menú” en página 15.

→ Consulte “ESTADO DE IMPRESORA” en página 22.

Utilización del controlador de la impresora

Puede comprobar en su ordenador la cantidad de espacio libre que queda en el depósito de mantenimiento utilizando EPSON Status Monitor. Las instrucciones son las mismas que las de confirmación de la cantidad de tinta que queda en el cartucho.

→ Consulte “Uso del controlador de la impresora” en página 123.



Sustitución del depósito de mantenimiento

El siguiente es un depósito de mantenimiento original.

Nombre	Código de producto
Depósito de mantenimiento	C12C890191



Precaución:

No sustituya el depósito de mantenimiento mientras está imprimiendo datos.

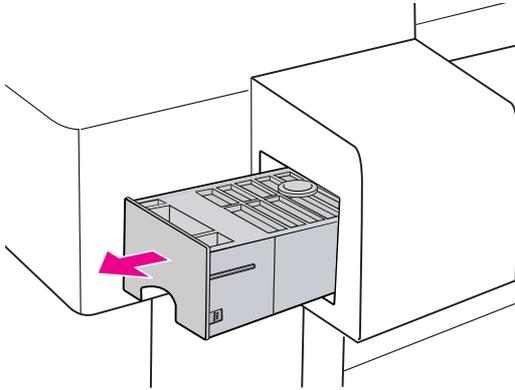
1

Apague la impresora.

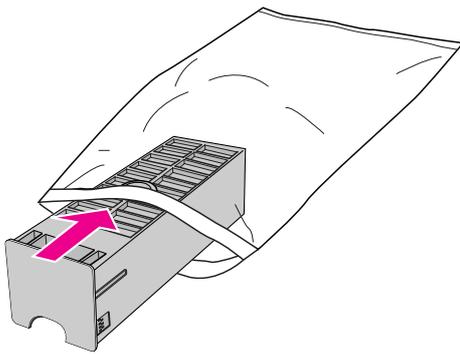
2

Saque un depósito de mantenimiento nuevo del envoltorio.

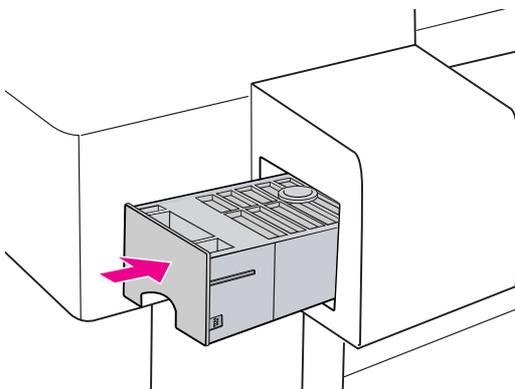
- 3** Ponga la mano en el asa del depósito de mantenimiento, después sáquelo con cuidado.



- 4** Guarde el depósito de mantenimiento usado en la bolsa de plástico incluida con el cartucho de sustitución y deséchelo de la forma apropiada.



- 5** Inserte el depósito de mantenimiento nuevo en su lugar.



! Precaución:
No toque el chip verde del lateral del depósito de mantenimiento. Podría impedir su funcionamiento normal.

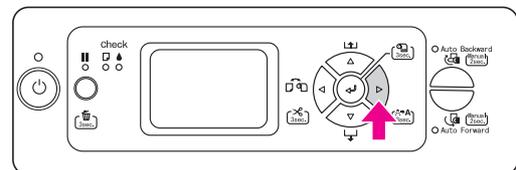
Sustitución del cortador

Si el cortador de papel no corta limpiamente, es posible que no esté afilado y haya que sustituirlo. El siguiente es un cortador de papel original.

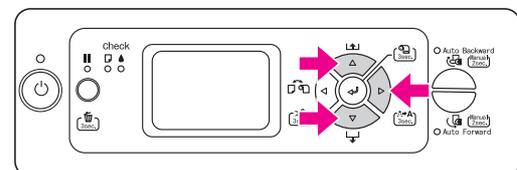
Nombre	Código de producto
Cuchilla de recambio para el cortador automático	C12C815291

- ! Precaución:**
- ❑ Sustituya el cortador con rapidez. Dejar el cabezal de impresión en la posición de sustitución del cortador hace que éste se atasque.
 - ❑ Tenga cuidado de no dañar la cuchilla del cortador. Dejarlo caer o golpearlo contra objetos duros puede estropear la cuchilla.

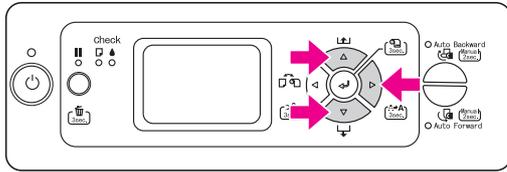
- 1** Asegúrese de que la impresora está encendida.
- 2** Pulse el botón \triangleright para entrar en el modo Menú.



- 3** Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar MANTENIMIENTO, y después pulse el botón \triangleright .

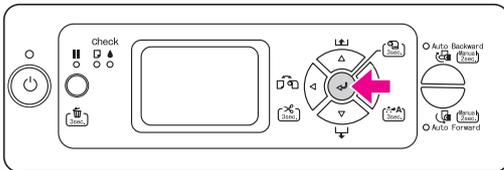


- 4** Pulse el botón Δ/∇ para seleccionar **SUSTITUIR CORTADOR**, y después pulse el botón \triangleright .

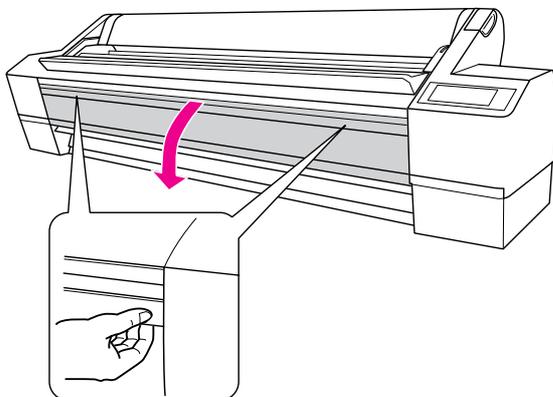


- 5** Pulse el botón \leftarrow .

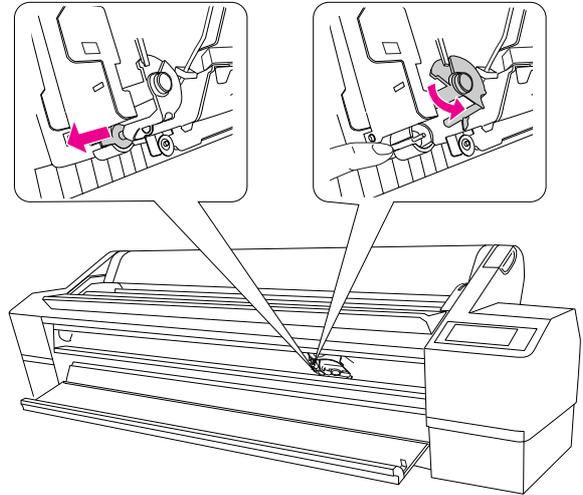
El soporte del cortador de papel se para en la posición de sustitución. Aparece en la pantalla de LCD **ABRA CUBIERTA FRONTAL PARA VER ETIQUETA SUSTITUCIÓN CORTADOR**.



- 6** Abra la tapa frontal.

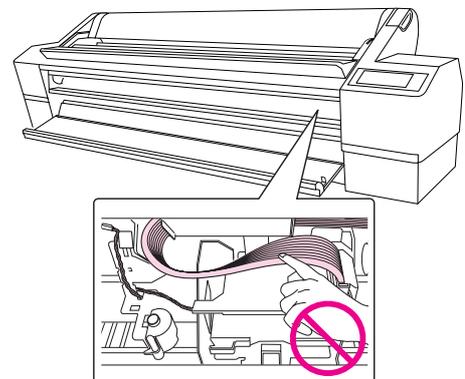


- 7** Empuje la patilla lateral mientras gira hacia la izquierda la cubierta del cortador de papel para abrir la carcasa.



! Precaución:

- El soporte del cortador incorpora un muelle. Empujar con fuerza la patilla lateral del soporte del cortador o soltarlo de repente podría provocar que el cortador saltara. También, si lo empuja demasiado, la cuchilla del cortador podría dañar el interior de la impresora.
- No toque las partes negras a ambos lados del interior de la impresora.
- No toque los cables alrededor del cabezal de impresión, si lo hace puede dañar la impresora.

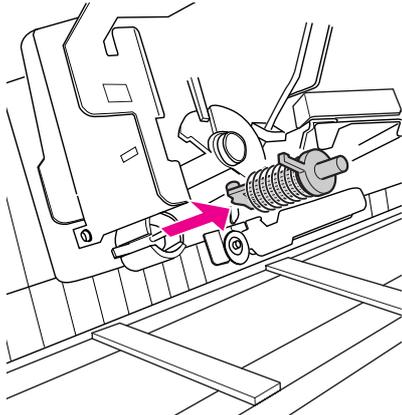


- 8** Quite lentamente su dedo de la patilla lateral y con cuidado retire el cortador viejo de la impresora.



Advertencia:

Tenga cuidado de no cortarse con la cuchilla del cortador. No deje que los niños toquen la cuchilla.

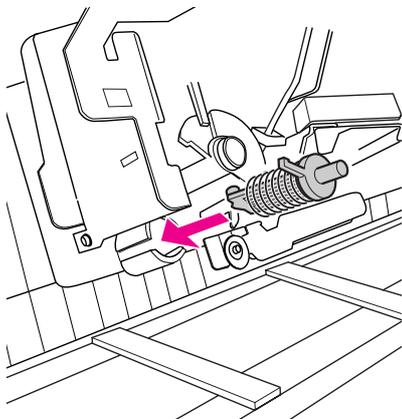


Nota:

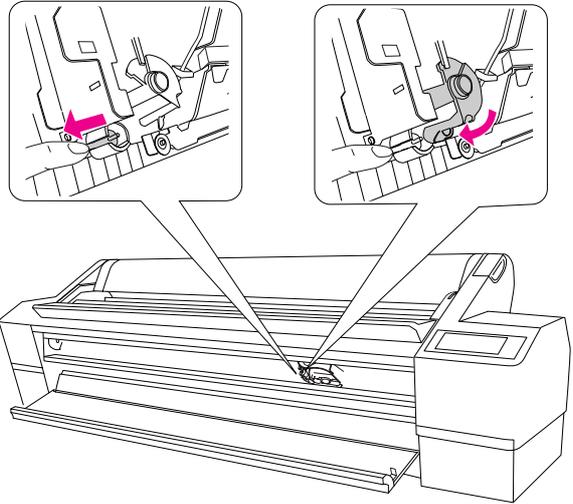
Ponga la cuchilla usada en una bolsa o similar y deséchela de acuerdo con las normas locales.

- 9** Saque el cortador de papel nuevo del envoltorio e insértelo como se muestra.

Insértelo completamente alineándolo con la guía. Instálelo adecuadamente de forma que el muelle incorporado en el soporte del cortador no salte.



- 10** Empuje la patilla lateral mientras gira hacia la izquierda la tapa del cortador para cerrar la carcasa.



- 11** Cierre la tapa frontal.

El soporte del cortador se coloca en su posición de reposo (en el extremo derecho).

Nota:

Dependiendo del entorno, los inyectores pueden secarse y atascarse mientras sustituye el cortador. Después de reemplazar el cortador, imprima un patrón de test de inyectores para confirmar que los inyectores no estén atascados.

→ Consulte "Test de inyectores" en página 132.

Ajuste del Cabezal de impresión

Puede que necesite ajustar el cabezal de impresión si aparecen líneas blancas en sus datos impresos o si percibe que ha disminuido la calidad de impresión. Puede realizar las siguientes funciones de mantenimiento de su impresora para mantener sistemáticamente el cabezal de impresión en buenas condiciones y asegurar la mejor calidad de impresión.

Función de limpieza manual

Puede realizar la limpieza manualmente de acuerdo con la calidad de impresión.

Funciones	Controlador de impresora	EPSON LFP Remote Panel	Impresora	Explicación
Test de inyectores	✓	✓	✓	Comprueba los atascos en los inyectores imprimiendo un patrón de test de inyectores.
Limpieza de cabezales	✓	✓	✓	Limpia el cabezal para mejorar la calidad de la impresión.
Limpieza a fondo	—	✓	✓	Limpia el cabezal de impresión de una manera más eficaz que la limpieza normal de cabezales.

Función de limpieza automática (Función de mantenimiento automático)

Función	Explicación
REV. AUTOM. INYECTORES	La impresora realiza un test de inyectores y si faltan algunos puntos, realizará automáticamente una limpieza.
Autolimpieza	Evite que los inyectores se sequen o se atasquen. Comienza al encender la impresora o cuando comienza a imprimir.
Taponamiento	Pone un tapón en el cabezal para evitar que se seque.

Alineación de cabezales de impresión

Funciones	Controlador de impresora	EPSON LFP Remote Panel	Impresora	Explicación
Alineación del cabezal de impresión	✓	✓	✓	Alinea el cabezal de impresión cuando aparecen líneas incorrectamente alineadas en los datos impresos.

Test de inyectores

Esta función comprueba los atascos en los inyectores ^{*1} imprimiendo un patrón de test de inyectores. Limpia el cabezal de impresión si detecta que el patrón de test de inyectores aparece borroso o que faltan puntos.

Al utilizar la función **REV. AUTOM. INYECTORES** la impresora realiza un test de inyectores sin imprimir un patrón y si faltan puntos, realiza la limpieza automáticamente.

*1 Cabezal de impresión: La parte que imprime aplicando tinta al papel.

*2 Inyector: Un agujero minúsculo para aplicar la tinta. Se ubica en un lugar que no puede verse desde fuera.

Puede realizar un test de inyectores desde:

- Controlador de impresora
- Panel de control de la impresora

Nota:

No puede realizar un test de inyectores cuando el indicador luminoso *Comprobación de tinta* está encendido.

Comprobación de los inyectores del cabezal de impresión utilizando el controlador de la impresora

Esta sección explica como comprobar los inyectores del cabezal de impresión utilizando el controlador de la impresora de Windows.

Utilice EPSON Printer Utility2 para Mac OS X.

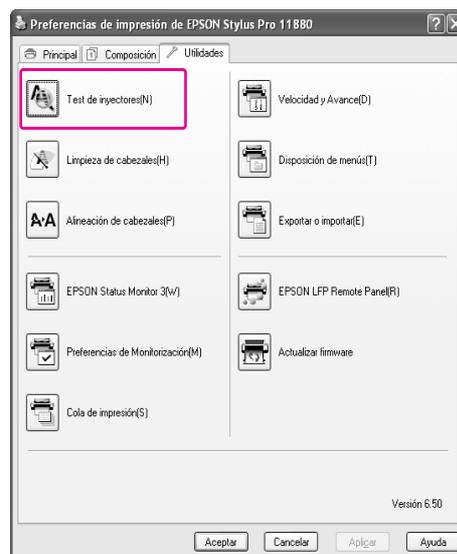
→ Consulte “Acceso a EPSON Printer Utility2” en página 66.

- 1 Compruebe que haya rollo de papel o varias hojas del tamaño A4/Carta o mayores en la impresora.

Seleccione el origen de papel correcto de acuerdo con el papel.

- 2 Abra el menú Utilidades del controlador de la impresora.

- 3 Haga clic en **Test de inyectores**.



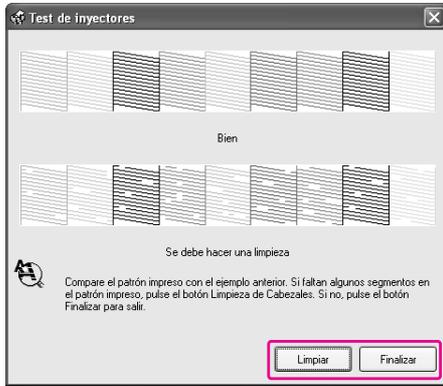
- 4 Haga clic en **Imprimir**.

Se imprime el patrón de test de inyectores.



- 5** Compruebe si faltan puntos en el patrón de test de inyectores.

Si no faltan puntos, haga clic en **Finalizar**.
Si no faltan puntos, haga clic en **Limpiar**.



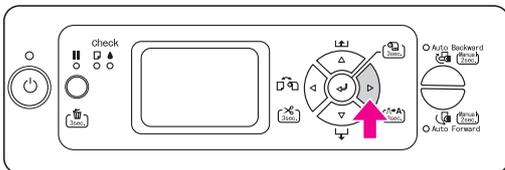
Asegúrese de que el patrón de test de inyectores se haya imprimido por completo antes de comenzar a imprimir sus datos o limpiar el cabezal de impresión.

Comprobación de los inyectores del cabezal de impresión utilizando el panel de la impresora

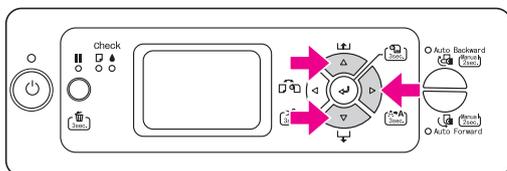
- 1** Compruebe que haya rollo de papel o varias hojas del tamaño A4/Carta o mayores en la impresora.

Seleccione el origen de papel correcto de acuerdo con el papel.

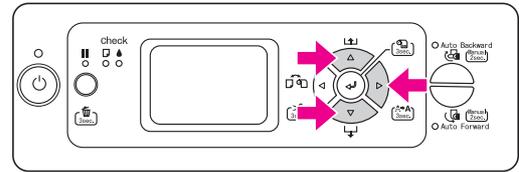
- 2** Pulse el botón **▶** para entrar en el modo Menú.



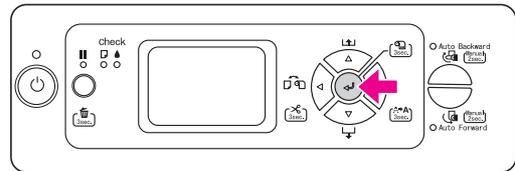
- 3** Pulse el botón **▲ / ▼** para mostrar IMPRESIÓN DE PRUEBA, y después pulse el botón **▶**.



- 4** Pulse el botón **▲ / ▼** para mostrar TEST INYECTOR, y después pulse el botón **▶**.

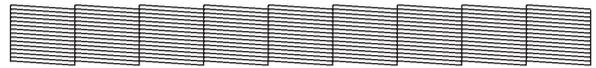


- 5** Pulse el botón **↵** para iniciar la impresión del patrón de test de inyectores.



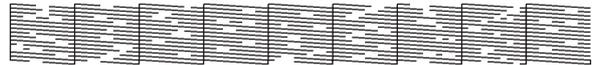
- 6** Compruebe el patrón de test de inyectores.

Correcto



No faltan puntos por lo que los inyectores no están atascados.

Incorrecto



Faltan puntos por lo que los inyectores están atascados. Limpie el cabezal de impresión.
→ “Limpieza de cabezales” en página 134

Nota:

- ❑ Si los inyectores están todavía atascados después de limpiar el cabezal de impresión varias veces, realice una limpieza a fondo.
→ Consulte “Limpieza a fondo” en página 136.
- ❑ Si los inyectores están todavía atascados después de la limpieza a fondo, apague la impresora y déjela durante toda la noche o más tiempo, para que la tinta pueda disolverse. Si los cabezales continúan atascados, diríjase a su distribuidor de Epson.
- ❑ Si en la pantalla LCD aparece ERROR DE LIMPIEZA, consulte la sección siguiente para resolver el problema.
→ “Mensajes de error en la pantalla LCD” en página 149

Limpieza de cabezales

Si observa que los datos impresos aparecen borrosos o que han desaparecido puntos de los datos impresos, quizá pueda resolver estos problemas usando la utilidad Limpieza de cabezales para limpiar el cabezal de impresión, lo que asegura que los inyectores estén aplicando tinta correctamente.

Puede realizar una limpieza de cabezal desde:

- Controlador de impresora
- Panel de control de la impresora

Nota:

- El proceso de limpieza consume tinta de todos los cartuchos al mismo tiempo. Incluso si sólo está utilizando tintas negras, la limpieza del cabezal también consume tintas de color.
- No necesita realizar la limpieza del cabezal a menos que los datos impresos se emborronen o el color de la imagen no sea bueno.
- Cuando **DETECTAR TAMAÑO IMPRESIÓN** está **DESACTIVADA**, no se podrá realizar la limpieza del cabezal si se ha instalado papel grueso en la impresora.
- Después de limpiar el cabezal de impresión, imprima un patrón de test de inyectores para comprobar que imprime correctamente.
- Si el indicador luminoso de tinta **Comprobación de tinta** está intermitente o encendido, no podrá limpiar el cabezal de impresión. Sustituya el cartucho de tinta por uno nuevo. (Si queda suficiente tinta para la limpieza del cabezal, puede realizarla desde el panel de control de la impresora).
→ Consulte “Sustitución de los cartuchos de tinta” en página 122.

Limpieza del cabezal de impresión utilizando el controlador de la impresora

Esta sección explica como limpiar el cabezal de impresión utilizando el controlador de la impresora de Windows.

Utilice EPSON Printer Utility2 para Mac OS X.

→ Consulte “Acceso a EPSON Printer Utility2” en página 66.

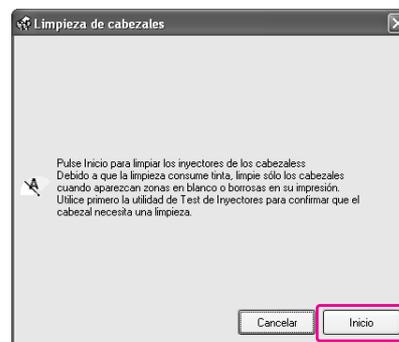
1 Abra el menú Utilidades del controlador de la impresora.

2 Haga clic en **Limpieza de cabezales**.



3 Haga clic en **Inicio**.

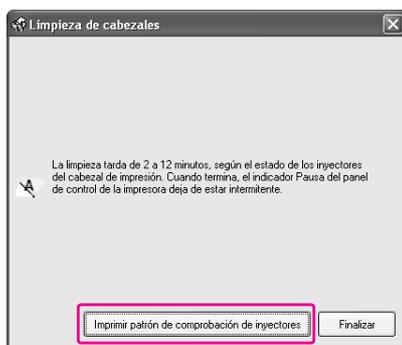
La limpieza del cabezal da comienzo y tarda de 2 a 12 minutos.



- 4** Haga clic en **Imprimir patrón de test de inyectores** en el cuadro de diálogo Limpieza de cabezales.

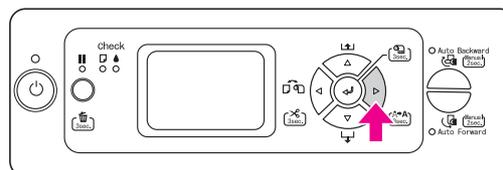
Confirme el patrón de test de inyectores.

→ Consulte “Test de inyectores” en página 132.



Limpieza del cabezal de impresión utilizando el panel de control de la impresora

- 1** Mantenga pulsado el botón  durante 3 segundos.



El indicador luminoso de encendido comienza a parpadear y comienza la limpieza del cabezal. Cuando se encienda el indicador luminoso de encendido, la limpieza del cabezal estará completa.

- 2** Imprima un patrón de test de inyectores, y compruebe el resultado.

→ Consulte “Test de inyectores” en página 132.

Nota:

- ❑ Si los inyectores están todavía atascados después de limpiar el cabezal de impresión varias veces, realice una limpieza a fondo.
→ Consulte “Limpieza a fondo” en página 136.
- ❑ Si los inyectores están todavía atascados después de la limpieza a fondo, apague la impresora y déjela durante toda la noche o más tiempo, para que la tinta pueda disolverse.
Si los cabezales continúan atascados, diríjase a su distribuidor de Epson.
- ❑ Si en la pantalla LCD aparece ERROR DE LIMPIEZA, consulte la sección siguiente para resolver el problema.
→ “Mensajes de error en la pantalla LCD” en página 149
- ❑ Puede realizar la limpieza de los inyectores especificados cuando selecciona LIMPIAR CADA COLOR en el menú Mantenimiento.
→ “MANTENIMIENTO” en página 22

Limpieza a fondo

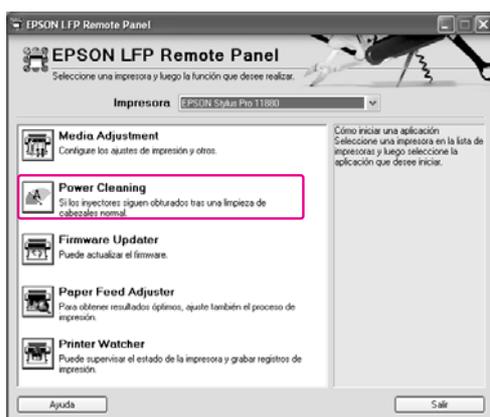
Si los inyectores están todavía atascados después de limpiar el cabezal varias veces, realice una limpieza a fondo.

Puede realizar la limpieza a fondo utilizando:

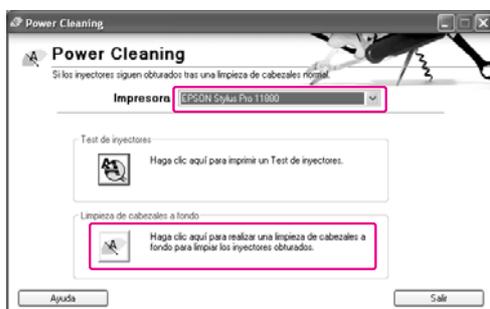
- EPSON LFP Remote Panel
- Panel de control de la impresora

Limpieza a fondo utilizando EPSON LFP Remote Panel

- 1** Haga clic en **Limpiar a fondo** en el cuadro de diálogo EPSON LFP Remote Panel.



- 2** Seleccione la impresora y después haga clic en **Limpiar a fondo**.



Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla.

Limpieza a fondo utilizando el panel de control de la impresora

- 1** Pulse el botón \triangleright para entrar en el modo Menú.
- 2** Pulse el botón \triangle / ∇ para que se muestre **MANTENIMIENTO**, y después pulse el botón \triangleright .
- 3** Pulse el botón \triangle / ∇ para seleccionar **LIMPIEZA A FONDO**, y después pulse el botón \triangleright .
- 4** Pulse el botón \leftarrow para ejecutar la limpieza a fondo.

En la pantalla LCD aparecerá **EN ESPERA**. Se tarda 3 minutos en completar la limpieza a fondo.

- 5** Imprima un patrón de test de inyectores para ver si faltan puntos.

→ Consulte “Test de inyectores” en página 132.

Función de mantenimiento automático

La impresora tiene una función de autolimpieza y de taponamiento para mantener sistemáticamente el cabezal de impresión en buenas condiciones y asegurar la mejor calidad de impresión.

Función REV. AUTOM. INYECTORES

Al utilizar la función REV. AUTOM. INYECTORES la impresora realiza un test de inyectores sin imprimir un patrón y si faltan puntos, realiza la limpieza automáticamente.

Función de autolimpieza

La autolimpieza es una función para limpiar el cabezal de impresión automáticamente e impedir los atascos en los inyectores. Se realiza periódicamente, por ejemplo cuando enciende la impresora (durante el calentamiento). Se deja caer una cantidad mínima de tinta en cada cartucho para impedir que el inyector se seque.

Incluso si pulsa el botón  durante la autolimpieza, no se apaga hasta que la limpieza ha terminado. No quite el enchufe de alimentación de la impresora durante la limpieza.

La función de autolimpieza no se encuentra disponible cuando REV. AUTOM. INYECTORES está DESACTIVADA.

Función de taponamiento

El taponamiento es una función que cubre automáticamente el cabezal de impresión con un tapón (tapa) para evitar que el cabezal de impresión se seque. El taponamiento se realiza en las siguientes situaciones.

- Cuando han pasado varios segundos después de que la impresión haya terminado (es decir, cuando no se envían datos)
- Cuando la impresión se para

Siga con cuidado los siguientes pasos para asegurar que el cabezal de impresión está tapado correctamente.

- Si el cabezal de impresión no está posicionado en el lado derecho (no está tapado), encienda la impresora, y apáguela de nuevo. Al apagar la impresora con el botón , el cabezal se tapa correctamente.
- Si apaga cuando hay un atasco de papel o se produce un error y el cabezal de impresión no está tapado, vuelva a encender la impresora. En breve, el cabezal de impresión se tapa automáticamente. Compruebe que está tapado correctamente, después apague la impresora.
- No mueva el cabezal de impresión manualmente bajo ninguna circunstancia.
- No quite el enchufe de alimentación de la impresora cuando esté encendida, ni corte la alimentación con el interruptor. El cabezal podría no taparse correctamente.

Alineación del cabezal de impresión

Para evitar el deterioro de la calidad de impresión como consecuencia de un problema de alineación del cabezal de impresión, alinéelo antes de comenzar a imprimir datos.

Puede realizar la alineación del cabezal de impresión utilizando:

- controlador o “driver” de impresora
- EPSON LFP Remote Panel
- panel de control de la impresora

Normalmente realice la alineación del cabezal de impresión utilizando el controlador de la impresora. Si la calidad de impresión no mejora, utilice EPSON LFP Remote Panel. Si no dispone de un ordenador o software, utilice el panel de control de la impresora.

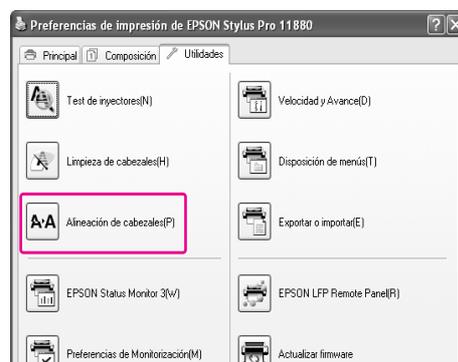
Nota:

Alinee el cabezal de impresión para el ancho del papel cargado en la impresora. Utilice papeles especiales Epson (excepto papel normal) cuyo ancho es el mismo que el del papel que realmente utiliza para imprimir.

Alineación del cabezal de impresión utilizando el controlador de la impresora

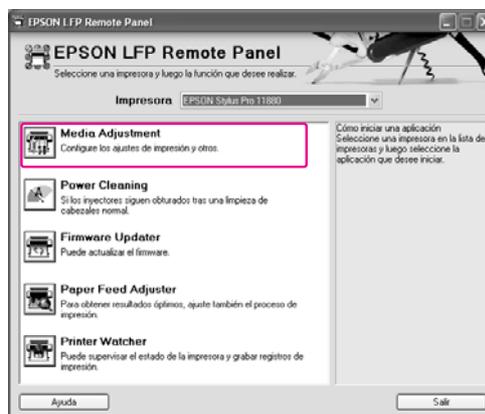
- 1 Compruebe que haya rollo de papel o una hoja del tamaño A4/Carta o mayor en la impresora.
- 2 Abra el menú Utilidades del controlador de la impresora.
- 3 Haga clic en **Alinear cabezal**.

Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para alinear los cabezales de impresión.



Alineación del cabezal de impresión utilizando EPSON LFP Remote Panel

- 1 Compruebe que haya rollo de papel o una hoja del tamaño A4/Carta o mayor en la impresora.
- 2 Seleccione **Ajuste papel** en el cuadro de diálogo EPSON LFP Remote Panel.



- 3 Haga clic en **Ajuste bidireccional** o **Ajuste unidireccional**.

Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para alinear los cabezales de impresión.



Nota:

*Siempre que la velocidad de impresión sea más importante que la calidad, seleccione **Ajuste bidireccional**. Siempre que la calidad sea más importante que la velocidad de impresión, seleccione **Ajuste unidireccional**.*

Alineación del cabezal de impresión utilizando el panel de control

Seleccione **AUTO** para corregir automáticamente cualquier fallo de alineación de los cabezales para obtener unos resultados de impresión óptimos. Si selecciona **MANUAL**, deberá comprobar el patrón e introducir el valor de alineación.

Nota:

No puede utilizar Plain Paper (Papel normal) para la alineación automática.

Configuración del tipo y grosor de papel

Primero, configure el tipo y el grosor del papel que ha cargado en la impresora.

- 1 Compruebe que haya rollo de papel o una hoja del tamaño A4/Carta o mayor en la impresora.

Asegúrese de configurar correctamente el papel de acuerdo con el papel cargado.
- 2 Pulse el botón \triangleright para entrar en el modo Menú.
- 3 Pulse el botón \triangle / ∇ para seleccionar **ALINEACIÓN CABEZALES**, y después pulse el botón \triangleright .
- 4 Pulse el botón \triangle / ∇ para seleccionar **GROSOR DEL PAPEL**, y después pulse el botón \triangleright .
- 5 Pulse el botón \triangle / ∇ para seleccionar **SELECCIONAR TIPO DE PAPEL**, y después pulse el botón \triangleright .
- 6 Pulse el botón \triangle / ∇ para seleccionar el tipo de papel que haya colocado en la impresora y después pulse el botón \triangleright para seleccionar el papel. Después, pulse el botón \leftarrow .
- 7 Pulse el botón \triangleleft dos veces.
- 8 Pulse el botón \triangle / ∇ para seleccionar **SELECCIONAR GROSOR DE PAPEL**, y después pulse el botón \triangleright .
- 9 Pulse el botón \triangle / ∇ para seleccionar un valor de grosor de papel entre 0,1 y 1,5 mm, y después pulse el botón \leftarrow .

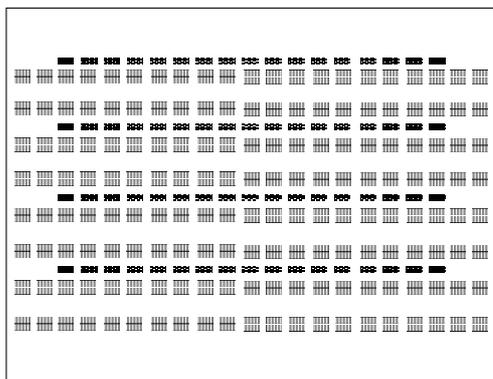
Consulte lo siguiente para el grosor del papel.
 → “Información sobre el papel” en página 110

Para alinear el cabezal de impresión, consulte cualquiera de las secciones siguientes.
 → “Configuración del tipo y grosor de papel” en página 139
 → “Alineación manual del cabezal de impresión” en página 140

Alineación automática del cabezal de impresión

- 1 Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar **ALINEACIÓN CABEZALES**, y después pulse el botón \triangleright .
- 2 Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar **ALINEACIÓN**, y después pulse el botón \triangleright .
- 3 Seleccione **AUTO**, y pulse el botón \triangleright .
- 4 Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar **BI-D 2-COLOR**, y después pulse el botón \leftarrow para imprimir el patrón.

El patrón de ajuste de la impresión es leído por el sensor y se registra automáticamente el valor de ajuste óptimo en la impresora.



Si el resultado de esta alineación no le satisface, pulse el botón \triangleleft para volver al nivel anterior y, a continuación, seleccione **BI-D ALL**.

Si no le satisface el resultado de **BI-D ALL**, pruebe **UNI-D**.

También puede alinear el cabezal de impresión individualmente seleccionando **BI-D #1**, **BI-D #2**, **BI-D #3**, o **BI-D #4**. Seleccione un tamaño de gota de tinta de **BI-D #1** a **BI-D #4** según el papel utilizado y el modo de impresión que vaya a probar.

→ Consulte “Tamaño de gota de tinta” en página 142.

Alineación manual del cabezal de impresión

Puesto que existe una distancia entre el cabezal de impresión y el papel, pueden darse defectos de alineación debido a la humedad, la temperatura o al movimiento bidireccional del cabezal de impresión. En ese caso, pruebe **UNI-D** primero, y después **BI-D 2-COLOR**. Si quiere realizar un ajuste muy preciso, pruebe **BI-D ALL**.

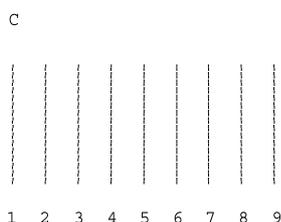
Alineación	Explicación
UNI-D	Utilice todos los colores de tinta excepto los colores negros para alinear el cabezal de impresión unidireccionalmente.
BI-D 2-COLOR	Utilice Light Cyan (Cian claro) y Vivid Light Magenta (Vivid Magenta claro) para alinear el cabezal de impresión bidireccionalmente.
Bi-D ALL	Utilice todos los colores de tinta para alinear el cabezal de impresión bidireccionalmente.

- 1 Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar **ALINEACIÓN**, y después pulse el botón \triangleright .
- 2 Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar **MANUAL**, y después pulse el botón \triangleright .
- 3 Pulse el botón Δ / ∇ para seleccionar **UNI-D**, y después pulse el botón \leftarrow para imprimir el patrón.

Nota:

Cuando imprima el patrón en hojas sueltas como A3, tendrá que preparar varias hojas. Cuando se imprima la primera página, coloque la siguiente.

- 4** Compruebe el patrón y seleccione el número del juego de menor separación.

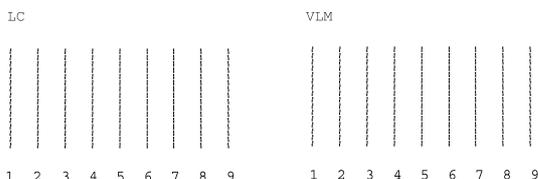


- 5** Cuando en la pantalla LCD se muestra UNI-D #1C pulse el botón Δ/∇ para seleccionar el número y después pulse el botón \leftarrow .

- 6** Establezca el número del #1 al #4.

- 7** Pulse el botón \triangleright y después pulse el botón Δ/∇ para seleccionar BI-D 2-COLOR. Después, pulse el botón \leftarrow .

- 8** Compruebe el patrón y seleccione el número del juego de menor separación.



- 9** Cuando en la pantalla LCD se muestra BI-D 2-COLOR #1LC pulse el botón Δ/∇ para seleccionar el número y después pulse el botón \leftarrow .

- 10** Establezca el número del #1 al #4.

Si el resultado de esta alineación no le satisface, consulte la próxima sección para probar BI-D ALL.

Una vez configurados los patrones, pulse el botón \blacksquare para volver al estado PREPARADA.

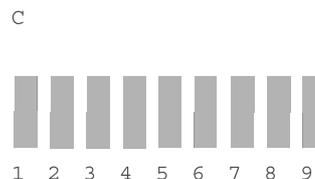
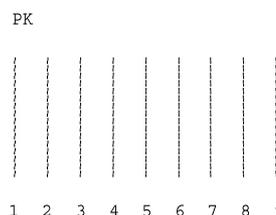
Alineación BI-D ALL

- 1** Pulse el botón Δ/∇ para seleccionar BI-D ALL, y después pulse el botón \leftarrow para imprimir el patrón.

Nota:

Cuando imprima el patrón en hojas sueltas como A3, tendrá que preparar varias hojas. Cuando se imprima la primera página, coloque la siguiente.

- 2** Compruebe el patrón y seleccione el número del juego de menor separación.



Color	Descripción
PK, MK, LK	Seleccione el número que tenga la separación más pequeña en la línea.
C, VM, Y, LC, VLM, LLK	Seleccione el número que tenga la separación más pequeña en la línea y en el cuadrado.

- 3** Cuando en la pantalla LCD se muestra BI-D ALL #1PK pulse el botón Δ/∇ para seleccionar el número y después pulse el botón \leftarrow .

- 4** Establezca el número del #1 al #4.

Tamaño de gota de tinta

Seleccione un tamaño de gota de tinta de BI-D #1 a BI-D #4 según el papel utilizado y el modo de impresión que vaya a probar. En la tabla siguiente, se muestra qué parámetro está disponible para el tipo de papel y la calidad de impresión. Si no está seguro del tipo de papel y de la calidad de impresión, compruebe todos los números desde BI-D #1 a BI-D #4.

EPSON Stylus Pro 11880/11880C de Windows:

Tipo papel	Calidad impresión							
	Velocidad	Calidad	Calidad máx.	Quality Options (NIVEL)				
				1	2	3	4	5
Premium Luster Photo Paper (260) (Papel fotográfico lustroso Premium (260)) Premium Glossy Photo Paper (250) (Papel fotográfico satinado Premium (250)) Premium Semigloss Photo Paper (250) (Papel fotográfico semibrillo Premium (250)) Premium Glossy Photo Paper (170) (Papel fotográfico satinado Premium (170)) Premium Semigloss Photo Paper (170) (Papel fotográfico semibrillo Premium (170)) Epson Proofing Paper White Semimatte (Papel pruebas semimatte blanco) Epson Proofing Paper Publication (Papel pruebas publicación) Archival Matte Paper (Papel mate de larga duración) Enhanced Matte Poster Board (Póster cartón mate de calidad superior)	#2	#3	#4	#2	#2	#3	#3	#4
Premium Glossy Photo Paper (Papel fotográfico satinado Premium) Premium Semigloss Photo Paper (Papel fotográfico semibrillo Premium) Premium Luster Photo Paper (Papel fotográfico lustroso Premium) Velvet Fine Art Paper (Papel de acabado artístico aterciopelado) Watercolor Paper - Radiant White (Papel acuarela blanco) Textured Fine Art Paper (Papel de acabado artístico con textura) Ultra Smooth Fine Art Paper (Papel de acabado artístico extra suave) Canvas (Lienzo)	-	#3	#4	-	-	#3	#3	#4
Doubleweight Matte Paper (Papel mate - alto gramaje)	#1	#1	#3	#1	#1	#1	#3	#3
Enhanced Matte Paper (Papel mate de calidad superior)	#2	#3	#4	#1	#2	#3	#3	#4
Plain Paper (Papel normal)	#1	#1	-	#1	#1	#1	#1	-

EPSON Stylus Pro 11880/11880C para Mac OS X:

Tipo papel	Automático			Ajustes de Más ajustes (Calidad de impresión)				
	Ve- locidad	(Media)	Cali- dad	Borra- dor	Normal	Fino	Súper fino	Súper Foto
Premium Luster Photo Paper (260) (Papel fotográfico lustroso Premium (260)) Premium Glossy Photo Paper (250) (Papel fotográfico satinado Premium (250)) Premium Semigloss Photo Paper (250) (Papel fotográfico semibrillo Premium (250)) Premium Glossy Photo Paper (170) (Papel fotográfico satinado Premium (170)) Premium Semigloss Photo Paper (170) (Papel fotográfico semibrillo Premium (170)) Epson Proofing Paper White Semimatte (Papel pruebas semimate blanco) Epson Proofing Paper Publication (Papel pruebas publicación) Archival Matte Paper (Papel mate de larga duración) Enhanced Matte Poster Board (Póster cartón mate de calidad superior)	#2	#3	#4	-	-	#2	#3	#4
Premium Glossy Photo Paper (Papel fotográfico satinado Premium) Premium Semigloss Photo Paper (Papel fotográfico semibrillo Premium) Premium Luster Photo Paper (Papel fotográfico lustroso Premium) Velvet Fine Art Paper (Papel de acabado artístico aterciopelado) Watercolor Paper - Radiant White (Papel acuarela blanco) Textured Fine Art Paper (Papel de acabado artístico con textura) Ultra Smooth Fine Art Paper (Papel de acabado artístico extra suave) Canvas (Lienzo)	#3	-	#4	-	-	-	#3	#4
Doubleweight Matte Paper (Papel mate - alto gramaje)	#1	#1	#3	-	#1	#1	#3	-
Enhanced Matte Paper (Papel mate de calidad superior)	#2	#3	#4	-	#1	#2	#3	#4
Plain Paper (Papel normal)	#1	-	#1	#1	#1	#1	-	-

Limpieza del rodillo

Si la impresora esta sucia con tinta en el rodillo, siga los pasos siguientes para limpiar el rodillo haciendo avanzar el papel normal.

- 1 Encienda la impresora y coloque el rollo de papel de 64 pulgadas de ancho.

→ Consulte “Utilización del rollo de papel” en página 29.
- 2 Pulse el botón  para hacer que el papel avance.

Repita el paso 2 durante unos minutos hasta que el papel no esté sucio con la tinta.

Corte el papel después de realizar la limpieza.

→ Consulte “Corte del rollo de papel” en página 33.

Limpieza de la impresora

Para que la impresora siga funcionando al máximo de sus prestaciones, límpiela a fondo cuando se ensucie.



Precaución:

Evite que el agua u otras sustancias externas se introduzcan en la impresora. Si la humedad, la suciedad u otras sustancias se introducen en la impresora, además de afectar a la calidad de la impresión, pueden provocar cortocircuitos.

Limpieza exterior de la impresora

- 1 Saque el papel de la impresora.
- 2 Compruebe que la impresora esté apagada y que todos sus indicadores luminosos estén apagados y después desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.
- 3 Utilice un paño suave y limpio para quitar con cuidado el polvo o la suciedad.

Si la suciedad no sale, límpiela con un paño suave y limpio humedecido con un detergente neutro. Después, limpie el exterior de la impresora con un paño seco y suave.



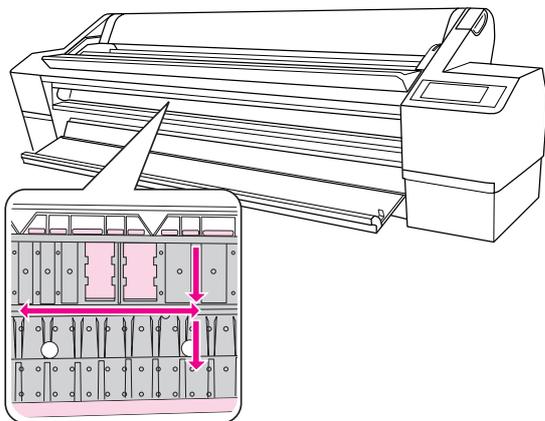
Precaución:

No utilice nunca alcohol ni disolventes para limpiar la impresora, puesto que esos productos químicos pueden dañar los componentes y la carcasa.

Limpieza interior de la impresora

- 1 Compruebe que la impresora esté apagada y que todos sus indicadores luminosos estén apagados y después desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.
- 2 Deje la impresora un minuto.
- 3 Abra la cubierta frontal y utilice un paño suave y limpio para limpiar cuidadosamente cualquier resto de polvo o suciedad que haya dentro de la impresora.

Cepille la pieza gris siguiendo la dirección de las flechas. Si existe un problema grave de suciedad en el interior de la impresora, límpiela con un paño suave y limpio, humedecido con un detergente neutro. Después, limpie el interior de la impresora con un paño seco y suave.



Parte gris: Zona de limpieza.

Parte magenta claro: No tocar

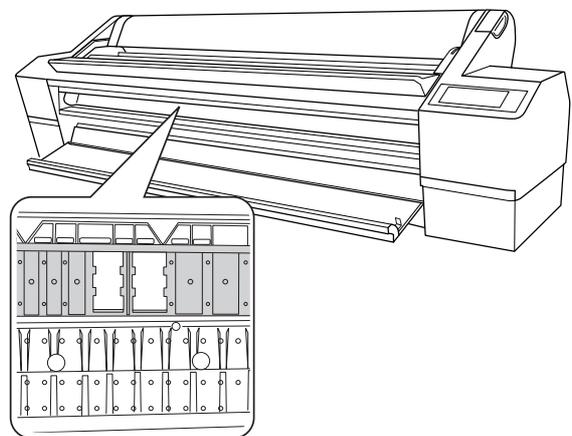


Precaución:

- ❑ No toque las partes magenta claro (rodillo y absorción de tinta) que se muestran en la ilustración superior, si lo hace, podría ensuciar sus impresiones.
- ❑ No toque los tubos de tinta ubicados en el interior de la impresora.
- ❑ No toque los cables alrededor del cabezal de impresión, si lo hace puede dañar la impresora.
→ Consulte "Sustitución del cortador" en página 128.

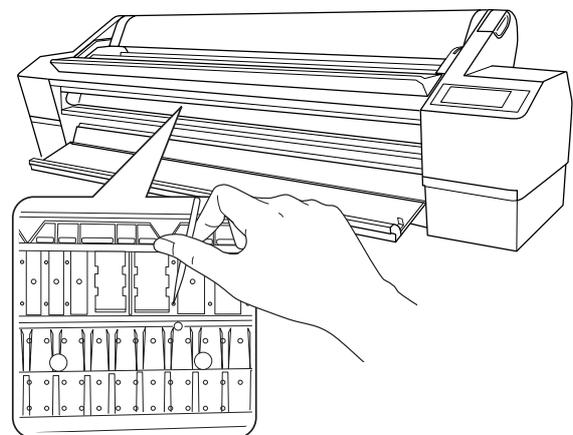
4

Si se ensucia la parte posterior de la impresora, limpie la parte gris con cuidado.



5

Si se acumula algún residuo de papel en el rodillo, utilice algo fino como un palillo para sacarlo.



Mantenimiento de la impresora

Al guardar la impresora, colóquela sobre una superficie horizontal con los cartuchos de tinta instalados en la impresora.



Precaución:

La impresora debe estar sobre una superficie plana. No la incline, no la ponga de pie ni la ponga boca abajo.

Si no ha utilizado la impresora durante un largo periodo de tiempo

- ❑ Si no ha utilizado la impresora durante un largo periodo de tiempo, es posible que los inyectores del cabezal de impresión se hayan obstruido. Recomendamos que imprima habitualmente para evitar que se atasque. También encienda la impresora al menos una vez al mes, y déjela así durante unos minutos.
- ❑ No deje la impresora sin cartuchos de tinta, si lo hace, la tinta se secará y la impresora no podrá imprimir correctamente. Incluso si no utiliza la impresora, deje todos los cartuchos en las ranuras.
- ❑ No deje el papel en la impresora durante mucho tiempo, si lo hace, el rodillo que asegura el papel puede dejar una marca en su superficie.

Si no ha utilizado su impresora durante más de seis meses

- ❑ Si no ha utilizado su impresora durante más de seis meses, imprima un patrón de test de inyectores para comprobar si hay atascos. Si el patrón de test de inyectores no es satisfactorio, realice una limpieza del cabezal antes de imprimir sus datos. Al utilizar la función **REV. AUTOM. INYECTORES**, la impresora determinará si es necesario una limpieza a fondo. Si es necesario realizará una limpieza a fondo automáticamente. El mensaje de limpieza y su progreso se muestran en la pantalla LCD. Realizar una limpieza a fondo si es necesario.
 - ➔ Consulte “Test de inyectores” en página 132.
 - ➔ Consulte “Limpieza de cabezales” en página 134.
 - ➔ Consulte “Limpieza a fondo” en página 136.
- ❑ Será necesario que realice la limpieza del cabezal unas cuantas veces antes de que el test de inyectores esté correcto. Si los inyectores están todavía atascados después de limpiar el cabezal tres veces, realice una limpieza a fondo.
 - ➔ Consulte “Limpieza de cabezales” en página 134.
 - ➔ Consulte “Limpieza a fondo” en página 136.
- ❑ Después de limpiar el cabezal unas cuantas veces, apague la impresora y déjela durante toda la noche o más tiempo, para que la tinta pueda disolverse.
- ❑ Si los cabezales continúan atascados después de seguir las instrucciones anteriores, diríjase a su distribuidor de Epson.

Protección del cabezal de impresión

Esta impresora tiene una función que tapa automáticamente el cabezal de impresión para evitar que se seque.

Si el cabezal de impresión se queda sin tapar, puede disminuir la calidad de impresión. Cuando no esté utilizando la impresora, asegúrese de que el cabezal de impresión esté en el extremo de la derecha para que quede tapado.

➔ Consulte “Función de mantenimiento automático” en página 137.

Transporte de la impresora

Al transportar la impresora, embácala con la caja y los materiales originales para protegerla de los golpes y las vibraciones.

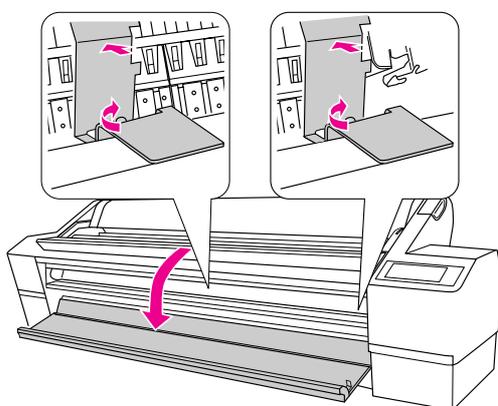


Precaución:

- ❑ No extraiga los cartuchos de tinta; si lo hace, los inyectores podrían secarse.
- ❑ No toque los cables alrededor del cabezal de impresión, ni las partes negras a ambos lados del interior de la impresora, si lo hace, puede dañar la impresora.

Volver a empaquetar la impresora

- 1 Asegúrese de que la impresora esté encendida y ajuste la palanca de papel en la posición de seguro.
- 2 Apague la impresora y después desenchufe los cables, como el de alimentación.
- 3 Extraiga el eje.
- 4 Abra la tapa frontal. Instale las dos placas metálicas (que se fijan al cabezal) y apriete los tornillos para bloquear el cabezal de impresión.



Nota:

Asegúrese de utilizar las placas metálicas que quitó de la impresora cuando la desembaló.

- 5 Cierre la tapa frontal.

Transporte de la impresora

Cuando transporte la impresora, asegúrese de embalarla con la caja y los materiales originales.



Precaución:

- ❑ Cuando mueva o transporte la impresora, manténgala en posición horizontal. No la incline, no la ponga de pie ni la ponga boca abajo. Al hacerlo, podría derramarse tinta en el interior de la impresora. No se puede garantizar el funcionamiento correcto de la impresora después de moverla o transportarla.
- ❑ Al transportar la impresora, embácala con la caja y los materiales originales para protegerla de los golpes y las vibraciones.

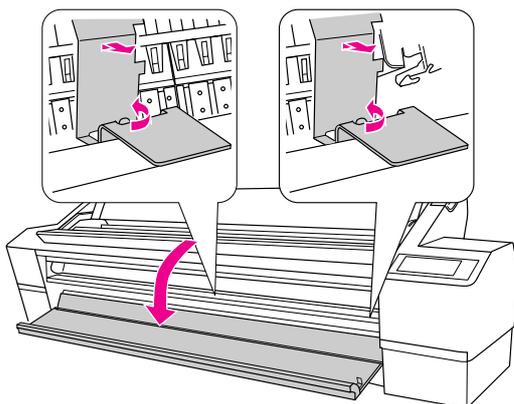
Configuración de la impresora después de transportarla

Los pasos necesarios para configurar la impresora después de transportarla son prácticamente los mismos que se llevaron a cabo la primera vez que se configuró. Cuando vuelva a configurar la impresora de nuevo, vaya a *Manual de instalación y desembalaje*.

1 Compruebe que el lugar sea el adecuado.

→ Consulte "Elección de un lugar para la impresora" en el *Manual de instalación y desembalaje*.

2 Abra la tapa frontal. Afloje los tornillos y quite las dos placas metálicas del lateral del compartimento del cabezal de impresión.



Nota:

Guarde las placas metálicas para un uso posterior.

3 Cierre la tapa frontal.

4 Enchufe el cable de alimentación a la toma de corriente y encienda la impresora.

→ Consulte "Configuración de la impresora" en el *Manual de instalación y desembalaje*.

5 Imprima un patrón de test de inyectores para ver si faltan puntos.

→ Consulte "Test de inyectores" en página 132.

6

Realice la alineación del cabezal de impresión para asegurar la mejor calidad de impresión.

→ Consulte "Alineación del cabezal de impresión" en página 138.

Problemas y soluciones

Mensajes de error en la pantalla LCD

Mensajes de error

Los mensajes son de estado o de error. Muchos problemas habituales de la impresora se pueden identificar gracias a los mensajes y a los indicadores luminosos que aparecen en la pantalla LCD. Consulte los mensajes siguientes para resolver los problemas.

Mensajes de error	Descripción	Qué hacer
QUEDA POCA TINTA	El cartucho de tinta está casi gastado.	Será necesario sustituirlo pronto. Aunque puede seguir imprimiendo mientras aparece el mensaje QUEDA POCA TINTA, es posible que disminuya la calidad de impresión. → Consulte "Acerca de los cartuchos de tinta" en página 124.
DEPÓSITO MANTENIMIENTO CASI LLENO	El depósito de mantenimiento está casi lleno.	Aunque puede seguir imprimiendo, es necesario que sustituya el depósito de mantenimiento por uno nuevo. → Consulte "Sustitución del depósito de mantenimiento" en página 127.
POCO PAPEL	El rollo de papel casi se ha terminado.	Sustituya el rollo de papel por uno nuevo. → Consulte "Utilización del rollo de papel" en página 29.
NO HAY DEP. MANTENIMIENTO INSTALE EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO DERECHO	El depósito de mantenimiento no está instalado en la impresora.	Instale el depósito de mantenimiento. → Consulte "Sustitución del depósito de mantenimiento" en página 127.
NO HAY DEP. MANTENIMIENTO INSTALE EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO POSTERIOR CENTRAL		
NO HAY DEP. MANTENIMIENTO INSTALE EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO IZQUIERDO		
NO SE PUEDE ABRIR LA CUBIERTA ¿HAY ALGO OBSTRUYENDO LA CUBIERTA DE TINTA DERECHA?	Algo está obstruyendo la cubierta de tinta	Mueva la obstrucción a la parte delantera de la cubierta de tinta.
NO SE PUEDE ABRIR LA CUBIERTA ¿HAY ALGO OBSTRUYENDO LA CUBIERTA DE TINTA IZQUIERDA?		
NO SE PUEDE ABRIR LA CUBIERTA PULSE EL BOTÓN DE APERTURA DE LA CUBIERTA DE TINTA		Después de mover la obstrucción, pulse el botón de apertura para desbloquear la cubierta de tinta.
CARTUCHO DE TINTA INSTALE UN CARTUCHO DE TINTA	Este mensaje aparecerá cuando sustituya el cartucho de tinta.	Instale un cartucho de tinta. → Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 122.

Mensajes de error	Descripción	Qué hacer
PALANCA LIBERADA BAJE LA PALANCA DEL PAPEL	La palanca del papel está en la posición de liberada.	Coloque la palanca del papel en la posición de seguro.
PALANCA LIBERADA CARGAR PAPEL		
CUBIERTA FRONTAL ABIERTA CERRAR CUBIERTA FRONTAL	La tapa frontal está abierta.	Cierre la tapa frontal.
CUBIERTA DE TINTA ABIERTA CERRAR CUBIERTAS DE TINTA DERECHA E IZQUIERDA	La cubierta o cubiertas de tinta están abiertas	Cierre la cubierta o cubiertas de tinta.
CUBIERTA DE TINTA ABIERTA CERRAR CUBIERTA DE TINTA DERECHA		
CUBIERTA DE TINTA ABIERTA CERRAR CUBIERTA DE TINTA IZQUIERDA		
NO HAY SUFICIENTE CAPACIDAD SUSTITUYA EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO DERECHO	El depósito de mantenimiento está casi lleno.	Sustituya el depósito de mantenimiento de destino por uno nuevo. → Consulte "Sustitución del depósito de mantenimiento" en página 127.
NO HAY SUFICIENTE CAPACIDAD SUSTITUYA EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO POSTERIOR CENTRAL		
NO HAY SUFICIENTE CAPACIDAD SUSTITUYA EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO IZQUIERDO		
NO HAY SUFICIENTE TINTA SUSTITUYA CARTUCHO DE TINTA POR UNO NUEVO	El cartucho de tinta está casi gastado.	Sustituya el cartucho vacío por uno nuevo. → Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 122.
DEPÓSITO MANTENIMIENTO ERROR SUSTITUYA EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO DERECHO	El depósito de mantenimiento no está instalado en la impresora correctamente.	Sustituya el depósito de mantenimiento. → Consulte "Sustitución del depósito de mantenimiento" en página 127.
ERROR DEPÓSITO MANTENIMIENTO SUSTITUYA EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO POSTERIOR CENTRAL		
ERROR DEPÓSITO MANTENIMIENTO SUSTITUYA EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO IZQUIERDO		
MANTENIMIENTO UTILICE DEPÓSITO MANTENIMIENTO EPSON	No hay ningún depósito de mantenimiento instalado.	Sustituya el depósito de mantenimiento con un cartucho Epson. → Consulte "Sustitución del depósito de mantenimiento" en página 127.
MANTENIMIENTO DEPÓSITOS DE MANTENIMIENTO NO GENUINOS PODRÍAN NO FUNCIONAR OPTIMAMENTE. ¿CONTINUAR? <SÍ NO>	Está instalado un depósito de mantenimiento que no es genuino.	Seleccione NO (pulse el botón ▷) para sustituir el depósito de mantenimiento por un depósito de mantenimiento Epson original. → Consulte "Sustitución del depósito de mantenimiento" en página 127.
MANTENIMIENTO ESTO PUEDE ANULAR LA GARANTÍA DE EPSON ¿ACEPTA? <ACEPTAR RECHAZAR>	Está instalado un depósito de mantenimiento que no es genuino. Esto puede anular la garantía de EPSON	Seleccione RECHAZAR (pulse el botón ▷) para sustituir el depósito de mantenimiento por un depósito de mantenimiento Epson original. Al seleccionar ACEPTAR (pulse el botón ◀) puede anular la garantía de EPSON. → Consulte "Sustitución del depósito de mantenimiento" en página 127.

Mensajes de error	Descripción	Qué hacer
DEPÓSITO MANTENIMIENTO LLENO SUSTITUYA EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO DERECHO	El depósito de mantenimiento está lleno.	Sustituya el depósito de mantenimiento de destino por uno nuevo. → Consulte "Sustitución del depósito de mantenimiento" en página 127.
DEPÓSITO MANTENIMIENTO LLENO SUSTITUYA EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO POSTERIOR CENTRAL		
DEPÓSITO MANTENIMIENTO LLENO SUSTITUYA EL DEPÓSITO MANTENIMIENTO IZQUIERDO		
NO HAY CARTUCHO INSTALE UN CARTUCHO DE TINTA	No hay ningún cartucho de tinta instalado.	Instale un cartucho de tinta correctamente. No reinstale el cartucho de tinta que provocó un error. → Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 122.
ERROR CARTUCHO TINTA SUSTITUYA EL CARTUCHO	El cartucho de tinta era defectuoso. Puede haber un mal contacto o condensación en el cartucho.	<ul style="list-style-type: none"> ❑ Extraiga el cartucho de tinta y vuelva a instalarlo. Si después de reinstalar el cartucho vuelve a aparecer el mismo mensaje, sustitúyalo por uno nuevo. (No reinstale el cartucho de tinta que provocó un error). → Consulte "Acerca de los cartuchos de tinta" en página 124. → Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 125. ❑ Se podría producir condensación en el cartucho de tinta. Déjelo a temperatura ambiente durante más de cuatro horas antes de utilizarlo. → Consulte "Acerca de los cartuchos de tinta" en página 124.
CARTUCHO DE TINTA UTILICE CARTUCHOS DE TINTA EPSON ORIGINALES	Está instalado un cartucho de tinta que no es genuino.	Sustituya el cartucho de tinta por un cartucho genuino de Epson. → Consulte "Acerca de los cartuchos de tinta" en página 124. → Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 125.
CARTUCHO DE TINTA CARTUCHOS NO GENUINOS PUEDEN NO FUNCIONAR ÓPTIMAMENTE. ¿CONTINUAR? <SÍ NO>	Está instalado un cartucho de tinta que no es genuino.	Seleccione NO (pulse el botón ▷) para sustituir el cartucho de tinta por un cartucho de tinta genuino de Epson. → Consulte "Acerca de los cartuchos de tinta" en página 124. → Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 125.
CARTUCHO DE TINTA ESTO PUEDE ANULAR LA GARANTÍA DE EPSON ¿ACEPTA? <ACEPTAR RECHAZAR>	Está instalado un cartucho de tinta que no es genuino. Esto puede anular la garantía de EPSON	Seleccione RECHAZAR (pulse el botón ▷) para sustituir el cartucho de tinta por un cartucho de tinta genuino de Epson. Al seleccionar ACEPTAR (pulse el botón ◀) puede anular la garantía de EPSON. → Consulte "Acerca de los cartuchos de tinta" en página 124. → Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 125.

Mensajes de error	Descripción	Qué hacer
ERROR CARTUCHO TINTA INSTAL. EL CARTUCHO CORRECTO	El cartucho de tinta instalado no se puede utilizar con esta impresora.	Extraiga el cartucho de tinta e instale otro, compatible con la impresora. → Consulte "Acerca de los cartuchos de tinta" en página 124. → Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 125.
ERROR CARTUCHO TINTA REVISE EL CARTUCHO CONSULTE EL MANUAL	Se ha instalado un cartucho de tinta cuyo código de producto es incorrecto.	Extraiga el cartucho de tinta e instale el cartucho con el código de producto correcto. → Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 122.
CARTUCHO DE TINTA SUSTITUYA EL CARTUCHO	El cartucho de tinta está gastado.	Sustituya el cartucho vacío por uno nuevo. → Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 122.
ERROR DE COMANDO REVISE LOS AJUSTES DE LA IMPRESORA	Se han enviado datos dañados a la impresora.	Interrumpa la impresión y pulse el botón ■ durante 3 segundos.
	La impresora está recibiendo datos con un comando erróneo.	
	El controlador de impresora instalado no es el adecuado para la impresora.	Interrumpa la impresión y pulse el botón ■ durante 3 segundos. Después, asegúrese de que el controlador de impresora instalado sea el correcto para la impresora.
ERROR CORTE DEL PAPEL PULSE EL BOTÓN MENÚ PARA MOVER EL CORTADOR A LA POSICIÓN DE SUSTITUCIÓN	El papel no se corta correctamente cuando está seleccionada la opción Corte automático de rollo activado  .	<input type="checkbox"/> Libere la palanca del papel y saque el papel sin cortar. Por último, coloque la palanca de papel en la posición de seguro. → Consulte "Problemas de avance o de expulsión" en página 164. <input type="checkbox"/> Es posible que el cortador de papel no esté afilado. Sustituya el cortador de papel. → Consulte "Sustitución del cortador" en página 128.
ERROR CORTE DEL PAPEL SAQUE EL PAPEL QUE NO SE HAYA CORTADO (Los mensajes siguientes también aparecen: ABRA CUBIERTA FRONTAL PARA VER ETIQUETA SUSTITUCIÓN CORTADOR VER ETIQUETA PARA SUSTITUIR CORTADOR CERRAR CUBIERTA FRONTAL)		
PAPEL TORCIDO CARGUE PAPEL CORRECTAM.	No hay papel cargado.	<input type="checkbox"/> Podría no imprimirse en el área imprimible correctamente. <input type="checkbox"/> Cargue el papel recto. → Consulte "Utilización del rollo de papel" en página 29. → Consulte "Utilización de hojas sueltas" en página 35.
ERROR DE PAPEL CARGUE PAPEL CORRECTAM. CONSULTE EL MANUAL	No papel no se ha cargado correctamente.	Libere la palanca del papel y coloque el papel correctamente. → Consulte "Utilización del rollo de papel" en página 29. → Consulte "Utilización de hojas sueltas" en página 35.
ERROR RECOGEDOR COLOQUE PAPEL CORRECTAM. EN SISTEMA RECOGEDOR AUTOMÁTICO	No se ha colocado el papel correctamente en el recogedor automático de papel.	Coloque el papel correctamente en el recogedor automático de papel. → Consulte "Utilización del recogedor automático de papel" en página 41.

Mensajes de error	Descripción	Qué hacer
ERROR RECOGEDOR ¿HAY ALGO OBSTRUYENDO EL SISTEMA SENSOR RECOGEDOR AUTOMÁTICO? CARGUE PAPEL DE NUEVO	Hay algo en el sistema de sensor.	Asegúrese de que no hay nada obstruyendo el sistema de sensor y después coloque el papel correctamente en el recogedor automático. → Consulte "Utilización del recogedor automático de papel" en página 41.
ERROR SIN MÁRGENES CARGUE TAMAÑO PAPEL COMPATIBLE O CARGUE PAPEL CORRECTAM.	El papel instalado no es compatible con la impresión sin márgenes.	Pulse el botón  durante 3 segundos para reiniciar la impresora y después expulse el papel. A continuación, cargue hojas sueltas de otro tamaño. → Consulte "Utilización del rollo de papel" en página 29. → Consulte "Utilización de hojas sueltas" en página 35. → Consulte "Información sobre el papel" en página 110.
	No se reconoce correctamente el tamaño de las hojas sueltas.	Si el papel queda ondulado o poco tenso, puede que la impresora no reconozca correctamente el tamaño del papel. En ese caso, alise el papel antes de cargarlo en la impresora. → Consulte "Utilización del rollo de papel" en página 29. → Consulte "Utilización de hojas sueltas" en página 35.
	Si se coloca el tamaño de papel correcto en la impresora, el papel no está colocado correctamente.	Coloque el papel en la impresora correctamente. → Consulte "Utilización del rollo de papel" en página 29. → Consulte "Utilización de hojas sueltas" en página 35.
NO QUEDA PAPEL CARGUE PAPEL	No hay papel cargado en la impresora.	Cargue correctamente el papel. → Consulte "Utilización del rollo de papel" en página 29. → Consulte "Utilización de hojas sueltas" en página 35.
	No se expulsa el papel correctamente.	Coloque la palanca de papel en la posición de liberada y saque el papel.
	Se ha agotado el rollo de papel durante un trabajo de impresión.	Cargue un nuevo rollo de papel.
ERROR EXPULSIÓN PAPEL SAQUE EL PAPEL DE LA IMPRESORA	La impresora no ha conseguido expulsar la impresión.	Coloque la palanca de papel en la posición de liberada y saque el papel. Coloque el papel de nuevo.
ERROR DE TAMAÑO PAPEL CARGUE PAPEL DEL TAMAÑO CORRECTO	El tamaño del papel cargado no corresponde con el tamaño de los datos.	Haga que concuerde el tamaño del papel cargado con el tamaño de los datos.
ERROR DEL SENSOR DE PAPEL PULSE EL BOTÓN  CARGUE OTRO PAPEL	El papel cargado no coincide con el tipo de papel seleccionado.	Pulse el botón  y después cargue el papel que coincida con el tipo de papel. → Consulte "Alineación del cabezal de impresión" en página 138.

Mensajes de error	Descripción	Qué hacer
ERROR DEL SENSOR DE PAPEL PULSE EL BOTÓN  CARGUE EL PAPEL CORRECTO CONSULTE EL MANUAL	El papel cargado no coincide con el tipo de papel seleccionado por Alineación de cabezales automático.	Pulse el botón  y después cargue el papel que concuerde con el tipo de papel seleccionado en Alineación de cabezales automático. → Consulte "Alineación del cabezal de impresión" en página 138.
ERROR TEST INYECTOR PULSE EL BOTÓN 	No es posible realizar el test de inyectores.	Pulse el botón  para solucionar el error y pruebe la comprobación de inyectores de nuevo. → Consulte "Test de inyectores" en página 132. Cuando aún no se ha iniciado, cancele la comprobación de inyectores desde el ordenador y apague la impresora y vuelva a encenderla.
ERROR DE LIMPIEZA PULSE EL BOTÓN  SE RECOMIENDA EJECUTAR LIMPIEZA DE NUEVO	Los inyectores siguen obstruidos.	Pulse el botón  . A continuación, realice la Limpieza de cabezales de nuevo. → Consulte "Limpieza de cabezales" en página 134.
ERROR DE LIMPIEZA SAQUE PAPEL GRUESO	No es posible realizar la limpieza porque hay cargado papel grueso.	Extraiga el papel grueso y sitúe la palanca del papel en la posición de seguro.
PAPEL MAL COLOCADO REV. ORIGEN PAPEL EN AJUSTES CONTROLADOR Y CARGUE PAPEL CORRECTAMENTE	El recorrido del papel es incorrecto.	Compruebe la configuración Origen en el controlador de la impresora y cargue el papel correctamente.
SAQUE EL ROLLO DE PAPEL LEVANTE EL PAPEL BAJE LA PALANCA Y SAQUE EL PAPEL	No se puede sacar el rollo de papel de la impresora.	Levante la palanca del papel y extraiga el rollo de papel.
RECOGEDOR DESCONECTADO CONFIGURE SISTEMA RECOGEDOR AUTOMÁTICO EN IMPRESORA Y REINICIE LA IMPRESORA	El recogedor automático de papel no está instalado en la impresora.	Instale el recogedor automático de papel correctamente. → Consulte "Instalar el recogedor automático de papel" en el <i>Manual de instalación y desembalaje</i> .
PAPEL MAL COLOCADO CARGUE ROLLO DE PAPEL	El tamaño de papel configurado en la impresora y el tamaño de los datos de impresión no coincide.	<input type="checkbox"/> Coloque papel cuyo tamaño sea el mismo que el de los datos de impresión. → Consulte "Utilización del rollo de papel" en página 29. <input type="checkbox"/> Pulse el botón  para comenzar a imprimir. El área fuera del ancho del papel no se imprime.
PAPEL MAL COLOCADO CARGUE HOJAS SUELTAS	El tamaño de papel configurado en la impresora y el tamaño de los datos de impresión no coincide.	<input type="checkbox"/> Coloque papel cuyo tamaño sea el mismo que el de los datos de impresión. → Consulte "Utilización de hojas sueltas" en página 35. <input type="checkbox"/> Pulse el botón  para comenzar a imprimir. El área fuera del ancho del papel no se imprime.
ERROR INSTAL. FIRMWARE ACTUALIZACIÓN FALLIDA REINICIE LA IMPRESORA	La impresora no ha conseguido actualizar el "firmware".	Reinicie la impresora y vuelva a actualizar el "firmware" utilizando EPSON LFP Remote Panel de nuevo.
ATASCO DE PAPEL RETIRAR PAPEL	Se ha producido un atasco de papel.	Retire el papel atascado. → Consulte "Problemas de avance o de expulsión" en página 164.

Mensajes de error	Descripción	Qué hacer
CARRO BLOQUEADO LIBERE EL CIERRE DEL CARRO	El cabezal de impresión está bloqueado.	Retire los materiales de protección del cabezal de impresión para liberarlo. → Consulte "Transporte de la impresora" en página 147.
ERROR DE IMPRESORA REINICIE LA IMPRESORA	Se han producido algunos errores.	Apague la impresora y al cabo de un rato vuelva a encenderla de nuevo.
MANTENIMIENTO NNNN	Una pieza de la impresora está a punto de alcanzar el final de su vida útil. "NNNN" indica el código de la pieza.	Apunte el código y póngase en contacto con EPSON. → Consulte "Cuando se produce una petición de mantenimiento" en página 155.
LLAME SERVICIO TÉCNICO NNNN CONTACTE CON EL CENTRO DE REPARACION	Si aparece 1133 o 1137, el cabezal de impresión podría estar bloqueado.	Retire los materiales de protección del cabezal de impresión para liberarlo. → Consulte "Transporte de la impresora" en página 147. Si ya ha quitado el cabezal de impresión, apague la impresora y enchufe el cable de alimentación a la toma de corriente o a la entrada de CA de la impresora correctamente y, a continuación, encienda y apague la impresora varias veces.
	Si aparece 3000, el cable de alimentación no está enchufado a la toma de corriente o a la entrada de CA de la impresora correctamente.	Apague la impresora. Enchufe el cable de alimentación a la toma de corriente o a la entrada de CA de la impresora correctamente. Después, encienda y apague la impresora varias veces. Si vuelve a aparecer el mismo mensaje en la pantalla LCD, apunte el código y diríjase a su distribuidor. → Consulte "Cuando aparece "llame servicio técnico" en página 155.
	Se ha producido un error grave.	Apague la impresora, espere unos minutos y vuelva a encenderla. Si vuelve a aparecer el mismo mensaje en la pantalla LCD, apunte el código y diríjase a su distribuidor. → Consulte "Cuando aparece "llame servicio técnico" en página 155.

Cuando se produce una petición de mantenimiento

Una petición de mantenimiento le advierte que debe sustituir los consumibles por otros nuevos muy pronto. Si aparece en la pantalla LCD PETICIÓN MANTENIMIENTO XXXX contacte con su distribuidor y dígame el código de la petición de mantenimiento. Si continúa usando la impresora, aparecerá "llame servicio técnico".

Cuando aparece "llame servicio técnico"

"Llame servicio técnico" aparece cuando:

- No se puede quitar el cierre del carro del cabezal de impresión.
- El cable de alimentación no está enchufado a la toma de corriente o al conector de alimentación de la impresora correctamente.
- Se ha producido un error grave.

Cuando se produce una petición de servicio, aparece LLAME SERVICIO TÉCNICO NNNN y la impresora deja de imprimir. Apague la impresora y compruebe si se ha quitado el cierre del carro. Si se ha quitado, compruebe después que el cable de alimentación está enchufado a la toma de corriente o al conector de alimentación de la impresora correctamente. Enchufe el cable de alimentación correctamente y a continuación, encienda la impresora. Si "llame servicio técnico" desaparece, puede continuar utilizando la impresora. Si aparece en la pantalla LCD el mismo mensaje, pida ayuda a su distribuidor. Dígale que el código de servicio técnico es el "NNNN".

Solución de problemas

No puede imprimir (porque la impresora no funciona)

Causa	Qué hacer
La impresora no se enciende.	<p>¿Está el cable de alimentación enchufado a la toma de corriente o a la impresora? Asegúrese de que el cable de alimentación está bien enchufado a la impresora.</p> <p>¿Hay algún problema con la toma de corriente? Asegúrese de que la toma de corriente funciona conectando el cable de alimentación de algún otro aparato eléctrico.</p>
El controlador de la impresora no está instalado correctamente (Windows).	<p>¿Está el icono de la impresora en la carpeta Impresoras y faxes o Impresoras?</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Sí El controlador de la impresora está instalado. Compruebe el puerto como se describe en el siguiente elemento. <input type="checkbox"/> No El controlador de la impresora no está instalado. Instale el controlador de la impresora. → Consulte "Instalar el Controlador de la impresora y el Software" en el <i>Manual de instalación y desembalaje</i>. <p>¿Coincide la configuración del puerto de la impresora con el puerto de conexión de la impresora? Compruebe el puerto de la impresora.</p> <p>Haga clic en la pestaña Puertos en el cuadro de diálogo Propiedades del controlador de la impresora y compruebe el puerto de la impresora.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> (USBxxx) (x representa el número de puerto) para la conexión USB <input type="checkbox"/> Una dirección IP correcta para la conexión de red <p>Si no se indica, el controlador de la impresora no está correctamente instalado. Desinstale el controlador de la impresora y vuelva a instalarlo. → Consulte "Desinstalación del software de la impresora" en página 59.</p>

Causa	Qué hacer
No se ha instalado correctamente el controlador de la impresora (Mac OS X)	<p>¿Se ha agregado la impresora a la lista de impresoras? Siga los siguientes pasos para abrir Centro impresión o Printer Setup Utility para comprobar si el controlador de la impresora está instalado..</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Haga doble clic en el icono del disco duro. 2. Haga clic en la carpeta Aplicaciones y después haga doble clic en la carpeta Utilidades. 3. Haga doble clic en el icono Centro impresión o Printer Setup Utility. <p>Si no se muestra el nombre de la impresora, siga los pasos siguientes para agregar la impresora. → Consulte "Agregar la impresora para MAC OS X" en el <i>Manual de instalación y desembalaje</i>.</p>
La impresora no está conectada correctamente al ordenador	<p>¿Está el cable enchufado correctamente? Asegúrese de que el cable de interfaz de la impresora está correctamente conectado al terminal adecuado del ordenador. Asegúrese también de que el cable no está roto o doblado. Si tiene algún cable de repuesto, pruebe con él. → Consulte "Conectar la impresora a su ordenador" en el <i>Manual de instalación y desembalaje</i>.</p> <p>¿Coinciden las especificaciones del cable de interfaz con las especificaciones del ordenador? Asegúrese de que las especificaciones del cable de interfaz coinciden con las especificaciones del ordenador y la impresora. → Consulte "Requisitos de conexión" en página 174.</p> <p>¿Está el cable de interfaz conectado directamente al ordenador? Asegúrese de que el cable de interfaz esté conectado directamente al ordenador sin pasar por ningún otro dispositivo, por ejemplo un cable alargador o un dispositivo de intercambio de impresoras. → Consulte "Conectar la impresora a su ordenador" en el <i>Manual de instalación y desembalaje</i>.</p> <p>Cuando utilice un distribuidor de puertos USB ¿lo está utilizando correctamente? En las especificaciones para USB, son posibles cadenas margaritas de hasta cinco distribuidores de puertos USB. Sin embargo, le recomendamos que conecte la impresora al primer distribuidor de puertos conectado directamente al ordenador. Algunos distribuidores pueden provocar también un funcionamiento inestable. Si tiene problemas, conecta la impresora directamente al puerto USB del ordenador.</p> <p>¿Se reconoce correctamente el distribuidor de puertos USB? (Windows) Asegúrese de que el distribuidor de puertos USB es reconocido correctamente por el ordenador. Si el distribuidor de puertos USB es reconocido correctamente, desenchufe todos los distribuidores de puertos del puerto USB del ordenador y, a continuación, conecte el conector USB de la impresora al puerto USB del ordenador. Pregunte al distribuidor del controlador USB sobre su funcionamiento.</p>

Causa	Qué hacer
La impresora no se encuentra disponible en el entorno de red	<p>¿Ha realizado los ajustes de red en el panel de control de la impresora? En el panel de control de la impresora, seleccione ACTIVAR para CONFIG. RED, y realice los ajustes necesarios. → Consulte "CONFIG. RED" en página 26.</p> <p>¿Son correctos los ajustes de red? Solicite los ajustes de red a su distribuidor de red.</p> <p>Conecte la impresora directamente al ordenador utilizando un cable USB, e intente imprimir. Si puede imprimir a través de la conexión USB significa que tiene problemas con el entorno de red. Pregunte a su administrador de sistema o consulte el manual de su sistema de red. Si no puede imprimir, consulte la sección adecuada de este manual.</p>
Se ha producido un error en la impresora.	<p>Confirme si los errores han ocurrido en la impresora comprobando los indicadores luminosos y los mensajes del panel de control de la impresora. → Consulte "Indicadores luminosos" en página 12. → Consulte "Mensajes de error en la pantalla LCD" en página 149.</p>
La impresora deja de imprimir.	<p>¿Está el estado de Administrador de impresión "en pausa"?(Windows) Si deja de imprimir o la impresora interrumpe la impresión debido a algún problema, el estado de Administrador de impresión se pone "en pausa". No puede imprimir en ese momento. Haga doble clic en el icono de la carpeta Impresoras y seleccione Pausar impresión del menú Impresora para desactivar la casilla de verificación.</p> <p>¿Está el estado en el Centro Impresión o Printer Setup Utility "Pausado"?(Mac OS X) Si hace clic en Detener tarea en el Centro Impresión o Printer Setup Utility, la impresora no comienza a imprimir hasta que se libera.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. En el Puerto, haga clic en el icono Centro Impresión o en Printer Setup Utility. 2. Haga doble clic en la impresora que esté en pausa. 3. Haga clic en la tarea que esté pausada, y después haga clic en Iniciar tarea.

Causa	Qué hacer
Su problema no aparece aquí.	<p>Determine si el problema es causado por el controlador de la impresora o por el software de la aplicación.</p> <p>Realice una impresión de prueba desde el controlador de la impresora para determinar si la conexión entre la impresora y el ordenador es correcta. Compruebe también que los ajustes del controlador de la impresora son correctos.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Asegúrese de que la impresora está PREPARADA y coloque una hoja A4 o mayor. 2. Del menú Inicio, abra la carpeta Impresoras y faxes o Impresora. 3. Haga clic con el botón secundario en el icono de su impresora y seleccione Propiedades. 4. En la pestaña General, haga clic en el botón Imprimir página de prueba. <p>Al cabo de un rato la impresora comienza a imprimir una página de prueba.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Si la página de prueba se imprime correctamente, la conexión entre la impresora y el ordenador es correcta. Vaya a la siguiente sección. <input type="checkbox"/> Si la página de prueba no se imprime correctamente, compruebe los siguientes elementos. <ul style="list-style-type: none"> → Consulte "No puede imprimir (porque la impresora no funciona)" en página 156. <p>* "Versión del controlador" se muestra en la página de prueba y es la versión del controlador instalado en Windows. No se trata de la versión del controlador de la impresora Epson que instaló.</p>

La impresora emite sonidos como si estuviera imprimiendo, pero no imprime nada

Causa	Qué hacer
Puede que los cartuchos de tinta tengan algún problema.	<p>Si el cabezal de impresión se mueve, pero no imprime nada, confirme el funcionamiento de la impresora.</p> <p>Imprima un patrón de test de inyector. Puede comprobar el funcionamiento de la impresora y su estado sin conectar la impresora al ordenador.</p> <p>→ Consulte "Test de inyector" en página 132.</p> <p>Si en el patrón de test de inyector faltan puntos, realice una limpieza del cabezal de impresión.</p> <p>→ Consulte "Limpieza de cabezales" en página 134.</p> <p>Si sustituye los cartuchos de tinta mientras está apagada la impresora, no se podrá detectar correctamente la tinta restante y no se encenderá el indicador luminoso Comprobación de tinta, a pesar de que sea necesario sustituir los cartuchos de tinta. Si lo hace, no podrá imprimir correctamente. Asegúrese de seguir las instrucciones de este manual para sustituir los cartuchos de tinta.</p> <p>→ Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 122.</p> <p>¿Ha estado la impresora sin utilizar durante un largo periodo de tiempo?</p> <p>Si la impresora ha estado sin utilizar durante un largo periodo de tiempo, los inyector pueden estar secos o atascados. Consulte la sección siguiente.</p> <p>→ "Si no ha utilizado su impresora durante más de seis meses" en página 146</p>

El resultado de las impresiones no es el previsto

Causa	Qué hacer
<p>La calidad de impresión es pobre, irregular, demasiado clara o demasiado oscura.</p>	<p>¿Están atascados los inyectores del cabezal? Si los inyectores están atascados, se reduce la calidad de impresión. Imprima un patrón de test de inyectores.</p> <p>Si sustituye los cartuchos de tinta mientras está apagada la impresora, no se podrá detectar correctamente la tinta restante y no se encenderá el indicador luminoso Comprobación de tinta, a pesar de que sea necesario sustituir los cartuchos de tinta. Si lo hace, no podrá imprimir correctamente. Asegúrese de seguir las instrucciones de este manual para sustituir los cartuchos de tinta.</p> <p>→ Consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta" en página 122.</p> <p>¿Hay alguna separación en el cabezal de impresión durante la impresión bidireccional? Para la impresión bidireccional, el cabezal de impresión puede imprimir tanto de izquierda a derecha como de derecha a izquierda. Debido a la separación del cabezal de impresión, pueden aparecer líneas verticales en la alineación. En este caso, realice la Alineación de cabezales.</p> <p>→ Consulte "Alineación del cabezal de impresión" en página 138.</p> <p>¿Está utilizando un cartucho de tinta genuino de Epson? Si no utiliza un cartucho de tinta genuino de Epson, las impresiones pueden quedar borrosas, o el color de la imagen impresa puede cambiar puesto que no se detecta correctamente el final de la tinta. Asegúrese de utilizar el cartucho de tinta correcto.</p> <p>¿Está utilizando un cartucho de tinta antiguo? La calidad de impresión disminuye cuando se utiliza un cartucho de tinta antiguo. Sustituya el cartucho antiguo por uno nuevo. Asegúrese de utilizar cartuchos de tinta que no estén caducados (a los seis meses de instalarlos en la impresora).</p> <p>¿Es correcto el ajuste del tipo de papel? Si el papel que ha seleccionado en el menú Principal (Windows) o en el cuadro de diálogo Ajustes de impresión (Mac OS X) no coincide con el papel que se está utilizando en la impresora, la calidad de impresión puede verse afectada. Asegúrese de que el ajuste del tipo de papel coincida con el papel que se ha cargado en la impresora.</p> <p>¿Seleccionó Velocidad para Calidad de impresión? La calidad de impresión puede disminuir cuando prevalece la Velocidad sobre la Calidad. Si desea mejorar la calidad de impresión, seleccione Calidad para la configuración Calidad de impresión en el menú Principal.</p> <p>¿Está utilizando Photo Enhance? Photo Enhance proporciona una gran variedad de ajustes de corrección de imagen para los datos de imagen en los que el contraste o el brillo no es el apropiado. Por esta razón, si Photo Enhance está activado, el color de las impresiones puede diferir del color que ve en la pantalla.</p> <p>→ Consulte "Ajuste automático del color con Photo Enhance (sólo Windows)" en página 77.</p>

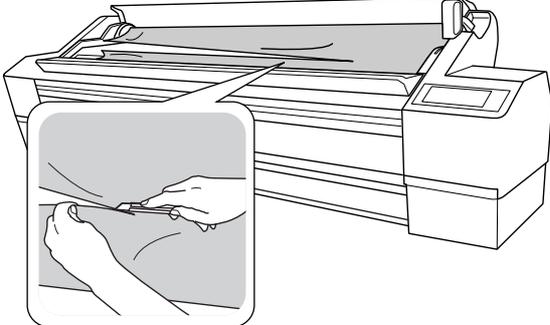
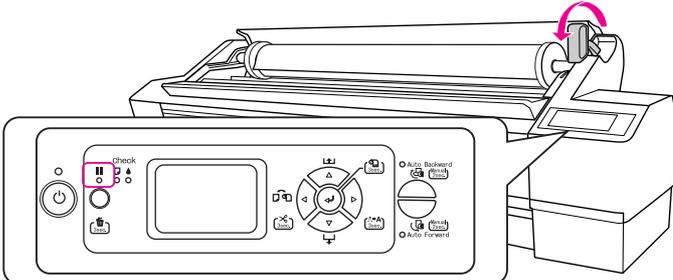
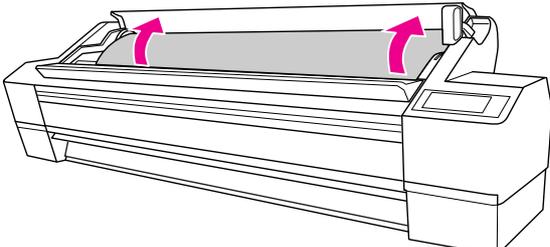
Causa	Qué hacer
<p>La calidad de impresión es pobre, irregular, demasiado clara o demasiado oscura.</p>	<p>¿Ha realizado los ajustes de color? El color es diferente porque los dispositivos que lo muestran (como una pantalla o una impresora) son diferentes. Para reducir las diferencias de color entre cada dispositivo, realice el ajuste de color. → Consulte "Ajuste del color con el controlador de impresora" en página 75.</p> <p>¿Ha comparado el resultado de impresión con la imagen mostrada en el monitor? Puesto que los monitores y las impresoras producen los colores de manera diferente, los colores impresos no siempre coinciden totalmente con los mostrados en pantalla.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❑ Los televisores y los monitores muestran una amplia gama de colores al combinar tres colores conocidos como colores de luz primarios: rojo (R), verde (V), y azul (A). Cuando ninguno de estos 3 colores brilla, el resultado es el color negro, y cuando los 3 colores brillan el resultado es el color blanco. ❑ Sin embargo, la impresión del fotograbado de color y las impresoras de color utilizan una combinación de 3 colores primarios, amarillo (A), magenta (M), y cian (C). Cuando no se aplica ningún color, el resultado es el blanco, y cuando los 3 colores se mezclan a partes iguales, el resultado es el negro. ❑ Al imprimir una imagen escaneada, es necesario el cambio de la imagen original (CMY) a la del monitor (RGB) y después a la de la impresión (CMY), haciendo que la coincidencia de color sea aún más difícil. En este caso, la coincidencia de color entre los dispositivos es manejada por ICM (Windows) o por ColorSync (Mac OS X). <p>Al utilizar un sistema de gestión del color como ICM (Windows) o ColorSync (Mac OS X), ¿a configurado un perfil de monitor? Para una administración adecuada, los dispositivos de entrada de datos y las aplicaciones deben ser compatibles con ICM (Windows) o con ColorSync (Mac OS X). También es necesario configurar el ajuste del monitor que esté utilizando. → Consulte "Utilización del administrador de color" en página 70.</p> <p>¿Ha abierto la cubierta frontal durante la impresión? Si la cubierta frontal se abre durante la impresión, el carro se para en seco provocando irregularidades en el color. No abra la cubierta frontal durante la impresión.</p> <p>¿Se muestra en la pantalla LCD QUEDA POCA TINTA? La calidad de impresión puede disminuir cuando la tinta está casi gastada. Sustituya el cartucho vacío por uno nuevo. Si la calidad de impresión no es buena después de sustituir el cartucho de tinta, realice la limpieza del cabezal varias veces.</p>
<p>El color no es el mismo entre diferentes impresoras.</p>	<p>¿Ha establecido la coincidencia de color para cada dispositivo? Cada impresora tiene un perfil de color y los mismos datos pueden imprimirse con diferentes colores en cada impresora. La coincidencia de color minimiza las diferencias entre colores al máximo. El controlador de la impresora de este producto cuenta con la función de coincidencia de color. Si imprime con los ajustes recomendados por Epson los colores diferirán entre diferentes modelos de impresora. Si desea imprimir con colores muy parecidos, pruebe a utilizar el administrador de color. También puede guardar información del perfil de color para esta impresora desde una aplicación. → Consulte "Utilización del administrador de color" en página 70.</p> <p>Para otros dispositivos, vaya al manual del dispositivo o aplicación para la coincidencia de color.</p>

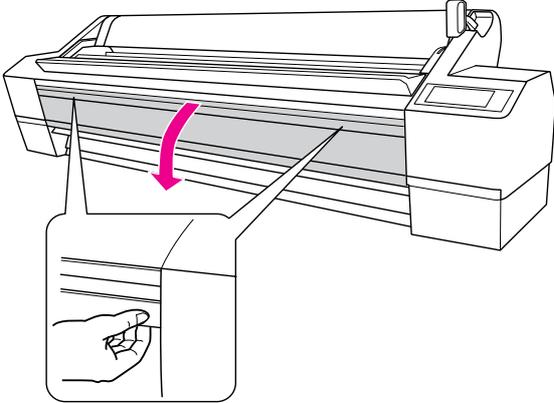
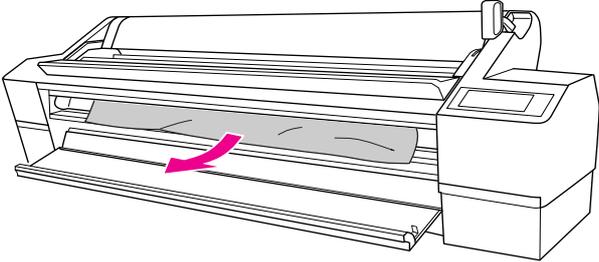
Causa	Qué hacer
La impresión no está posicionada correctamente en el papel	<p>¿Ha especificado el área de impresión? Compruebe el área de impresión en la configuración de la aplicación y de la impresora.</p> <p>¿Es correcta la configuración del papel? Si la configuración Tamaño papel y el tamaño del papel real no coincide, puede que la impresión no esté donde esperaba, o puede que parte de ella esté cortada. En este caso, compruebe los ajustes de impresión.</p> <p>¿Está el papel torcido? Si DETECTAR PAPEL TORCIDO en los ajustes del panel está Desactivada, el papel se imprimirá aunque esté torcido. En este caso, la impresión quedará fuera del área de impresión. Establezca DETECTAR PAPEL TORCIDO en ACTIVADA en el modo Menú. → Consulte "AJUS. IMPRESORA" en página 20.</p> <p>¿Se corresponden los datos impresos con el ancho del papel? Si la imagen impresa es mayor que el ancho del papel, la impresión normalmente se interrumpe. Sin embargo, si DETECTAR TAMAÑO PAPEL está DESACTIVADA, se imprime el papel aunque se exceda el ancho del papel. Establezca DETECTAR TAMAÑO PAPEL en ACTIVADA en el modo Menú. → Consulte "AJUS. IMPRESORA" en página 20.</p> <p>¿Está el margen del rollo de papel en 15 mm o en 35 mm? Con autorotación, o si imprime en el ancho total del papel (tamaño A1 vertical en 24-pulgadas en rollo de papel, o tamaño A2 horizontal), si el MARGEN ROLLO PAPEL está establecido a 15 mm o 35 mm, los datos que excedan el área de impresión en el lado derecho del papel no se imprimirán. Establecer MARGEN ROLLO PAPEL a 3 mm. → Consulte "AJUS. IMPRESORA" en página 20.</p>
Las líneas rectas a la izquierda y a la derecha no son totalmente rectas	<p>¿Está el cabezal de impresión mal alineado (dejando espacios)? (durante la impresión bidireccional) Con la impresión bidireccional, el cabezal de impresión imprime mientras se mueve a la izquierda y a la derecha. Si el cabezal de impresión no está alineado, las líneas rectas pueden imprimirse con cierta discontinuidad y con separaciones. Si las líneas rectas verticales no están alineadas con la impresión bidireccional, ajuste el espacio. → Consulte "Alineación del cabezal de impresión" en página 138.</p>
La superficie de impresión está rayada o manchada.	<p>¿Es el papel demasiado grueso o demasiado delgado? Comprobar el papel es una especificación que puede utilizarse con esta impresora. Para más información sobre el tipo de papel y los ajustes adecuados para imprimir en papel de otros fabricantes, o cuando utilice un procesador de imágenes rasterizadas (RIP), vaya a las instrucciones de manejo del papel, o contacte con el proveedor del papel o el fabricante del RIP.</p> <p>¿Está el cabezal de impresión rayando la superficie impresa en el papel grueso? Cuando utilice papel grueso, el cabezal de impresión puede rayar la superficie impresa. En este caso, establezca SEPARACIÓN CABEZAL en un punto entre ANCHA y MAXIMA ANCHURA. → Consulte "AJUS. IMPRESORA" en página 20.</p>

Causa	Qué hacer
El papel está atascado.	<p>¿Está utilizando la impresora en condiciones de temperatura ambiente normales? El papel especial de Epson debería usarse en condiciones de temperatura ambiente normales (temperatura: entre 15 y 25°C, humedad: del 40 al 60%). Para obtener más información acerca del papel fino de otros fabricantes que requiera un manejo especial, vaya a las instrucciones pertinentes sobre su manejo.</p> <p>Cuando utiliza otros tipos de papel especiales que no sean Epson, ¿ha establecido las características del papel? Si utiliza tipos de papel especiales que no sean Epson, establezca las características del papel (papel personalizado) antes de imprimir. → Consulte "Imprimir con papel de otras marcas (no Epson)" en página 100.</p>
La parte posterior del papel está manchada.	<p>Establezca DETECTAR TAMAÑO PAPEL en ACTIVADA en el modo Menú. Si la imagen impresa es mayor que el ancho del papel y DETECTAR TAMAÑO PAPEL está DESACTIVADA, la imagen se imprime más allá del área de impresión, provocando que el interior de la impresora se manche. Para mantener limpio el interior de la impresora, establezca DETECTAR TAMAÑO PAPEL en ACTIVADA en los ajustes del panel. → Consulte "AJUS. IMPRESORA" en página 20.</p>
Se ha liberado demasiada tinta.	<p>¿Es correcta la configuración Tipo de papel? Asegúrese de que los ajustes del papel de la impresora coinciden con el papel que está utilizando. La descarga de tinta está controlada en función del tipo de papel. Si imprime en papel normal utilizando la configuración del papel foto, se descargará demasiada tinta para este tipo de papel.</p> <p>¿Es correcta la configuración Densidad del color? Baje la densidad de la tinta en el cuadro de diálogo del controlador de la impresora Configuración papel. Puede que la impresora esté descargando demasiada tinta para el papel. Consulte la ayuda on-line del controlador de la impresora para obtener información más detallada del cuadro de diálogo Configuración papel.</p>
Aparecen márgenes en la impresión sin márgenes.	<p>¿Son correctos los ajustes de los datos de impresión en la aplicación? Asegúrese de que los ajustes del papel en la aplicación son correctos, así como los que se encuentran en el controlador de la impresora. → Consulte "Impresión sin márgenes" en página 79.</p> <p>¿Son correctos los ajustes de papel? Asegúrese de que los ajustes del papel de la impresora coinciden con el papel que está utilizando. → Consulte "Información sobre el papel" en página 110.</p> <p>¿Ha cambiado el grado de ampliación? Ajuste el grado de ampliación para la impresión sin márgenes. Los márgenes pueden aparecer si establece el grado de ampliación en el mínimo. → Consulte "Impresión sin márgenes" en página 79.</p> <p>¿Está almacenado correctamente el papel? El papel se puede expandir o contraer si no se almacena correctamente por lo que los márgenes pueden aparecer a pesar de establecer la impresión sin márgenes. Vaya a instrucciones de manejo para conocer el correcto almacenamiento del papel.</p> <p>¿Está utilizando papel compatible con la impresión sin márgenes? El papel que no está destinado a la impresión sin márgenes puede expandirse o contraerse durante su uso por lo que los márgenes pueden aparecer a pesar de establecer impresión sin márgenes. Recomendamos que utilice el papel recomendado para la impresión sin márgenes. → Consulte "Información sobre el papel" en página 110.</p>

Problemas de avance o de expulsión

Causa	Qué hacer
Incapacidad de hacer avanzar el papel o de expulsarlo	<p>¿Está el papel cargado en la posición correcta? Consulte lo siguiente para conocer la posición correcta de carga de papel. → Consulte "Manipulación del papel" en página 28.</p> <p>Si se carga el papel correctamente, compruebe las condiciones del papel que está utilizando.</p> <p>¿Ha cargado el papel verticalmente? Las hojas sueltas deberían cargarse siempre verticalmente. Si se cargan horizontalmente, no se reconoce el papel y se produce un error. → Consulte "Papel" en página 177.</p> <p>¿Está el papel atascado o doblado? No utilice papel viejo o papel doblado. Utilice siempre papel nuevo</p> <p>¿Está el papel mojado? No utilice papel que esté mojado. El papel especial Epson debería conservarse en la bolsa hasta que tenga intención de usarlo. Si se deja fuera durante un largo período de tiempo se arrugará y se humedecerá impidiendo su correcto avance.</p> <p>¿Está el papel ondulado o flojo? Las hojas sueltas se ondulan y se aflojan debido a los cambios de temperatura y a la humedad, lo que puede ocasionar que la impresora no reconozca su tamaño correctamente. En ese caso, alise el papel antes de cargarlo en la impresora.</p> <p>¿Es el papel demasiado grueso o demasiado fino? Comprobar el papel es una especificación que puede utilizarse con esta impresora. Para más información sobre los tipos de papel y los ajustes adecuados para imprimir en papel de otros fabricantes o cuando utilice un procesador de imágenes rasterizadas (RIP), vaya a las instrucciones de manejo del papel, o contacte con el proveedor del papel o el fabricante del RIP.</p> <p>¿Está utilizando la impresora en condiciones de temperatura ambiente normales? El papel especial de Epson debería usarse en condiciones de temperatura ambiente normales (temperatura: entre 15 y 25°C, humedad: del 40 al 60%).</p> <p>¿Está el papel atascado en la impresora? Abra la cubierta frontal de la impresora y compruebe que no hay atascos de papel u objetos extraños en la impresora. Si hay un atasco de papel, retírelo siguiendo esta información. → Consulte "Problemas de avance o de expulsión" en página 164.</p> <p>¿Es correcta la tensión del eje de avance del rollo de papel? Algunos tipos de papel necesitan que el eje funcione a tensión alta para evitar que se arrugue durante la impresión. Establezca la tensión adecuada para el papel. Si aparecen arrugas mientras utiliza rollo de papel normal, cambie la tensión a tensión alta. Puede reducir las arrugas del papel si utiliza la tensión alta. → Consulte "Utilización del rollo de papel" en página 29.</p>

Causa	Qué hacer
<p>Se ha producido un atasco de papel.</p>	<p>Siga estos pasos para extraer el papel atascado:</p> <p>1. Si se ha atascado el papel, abra la cubierta del rollo de papel y córtelo a la altura de la ranura de inserción de papel.</p>  <p>2. Asegúrese de que no esté intermitente el indicador luminoso Pausa y coloque la palanca de papel en la posición de liberada.</p> <p>La palanca de papel puede estar bloqueada si CONFIG. PAPEL RESTANTE está seleccionado en la opción ACT: AL CAMBIAR ROLL. En este caso pulse el botón  durante 3 segundos para liberar la palanca del papel.</p>  <p>3. Rebobinar el rollo de papel</p> 

Causa	Qué hacer
<p>Se ha producido un atasco de papel.</p>	<p>4. Abra la cubierta frontal si el papel está atascado dentro de la impresora.</p>  <p>Precaución: No toque los cables alrededor del cabezal de impresión, si lo hace puede dañar la impresora. → Consulte "Sustitución del cortador" en página 128.</p> <p>5. Con cuidado, tire hacia abajo del papel atascado.</p> <p>No toque el rodillo, la absorción de tinta y los tubos de tinta dentro de la impresora.</p>  <p>6. Cierre la cubierta frontal, apague la impresora y vuelva a encenderla.</p> <p>Para cargar el papel, consulte la sección siguiente. → "Utilización del rollo de papel" en página 29 → "Utilización de hojas sueltas" en página 35</p>

Otros problemas

Causa	Qué hacer
La tinta de color se gasta rápidamente incluso cuando imprime en el modo Foto ByN avanzada o cuando imprime en blanco y negro.	<p>La tinta de color se consume durante la limpieza del cabezal de impresión. Cuando se realiza la limpieza del cabezal, se limpian todos los inyectores por lo que se consume tinta de todos los colores. (Incluso cuando Foto ByN Avanzada está seleccionada, se consume tinta de todos los colores). Sin embargo si especifica los inyectores utilizando LIMPIAR CADA COLOR en el menú Mantenimiento, puede ahorrar tinta cuando realiza la limpieza. → Consulte "Limpieza de cabezales" en página 134.</p>
El controlador de la impresora no es la última versión.	<p>Por favor, adquiera la última versión del controlador de la impresora. Normalmente, el controlador de la impresora que viene con la impresora puede utilizarse sin problemas. Sin embargo, cuando se actualizan las aplicaciones, puede que sea necesario que actualice el controlador de la impresora. En ese caso, acceda al sitio Web de Epson para obtener el último controlador de la impresora.</p>
No se corta el papel limpiamente.	<p>Sustitución del cortador Si el papel no se corta limpiamente o el corte es poco claro, sustituya el cortador. → Consulte "Sustitución del cortador" en página 128.</p>
Hay copias del controlador de la impresora en Windows.	<p>¿Ha instalado el mismo controlador de la impresora varias veces? Si instala el controlador de esta impresora cuando ya ha sido instalado en Windows, aparecen iconos etiquetados como copias en la carpeta Impresora o Impresoras y faxes (por ejemplo, (EPSON Stylus Pro 11880 (Copia 2)), (EPSON Stylus Pro 11880 (Copia 3))) Puede borrar las copias y dejar el icono del controlador original. Si al menos un icono permanece en la carpeta de la impresora, el controlador de la impresora no se borra aunque se hayan borrado los otros iconos.</p>

Dónde obtener ayuda

Sitio Web de Soporte técnico

El sitio Web de Soporte técnico de Epson ofrece ayuda para resolver los problemas que no se puedan solucionar con la información, sobre solución de problemas, incluida en la documentación de su impresora. Si posee un buscador Web y puede conectarse a Internet, acceda al sitio Web en:

<http://support.epson.net/>

Si necesita los últimos controladores, las preguntas más frecuentes (FAQ), manuales, u otras descargas de programas acceda al sitio Web en:

<http://www.epson.com>

A continuación, seleccione el sitio Web de Epson en su lugar de residencia.

Centro de atención al cliente

Antes de ponerse en contacto con Epson

Si su producto Epson no funciona correctamente y no consigue resolver el problema con la documentación acerca de solución de problemas del producto, póngase en contacto con el Centro de Atención al Cliente para obtener asistencia. Si la atención al cliente de su zona no se encuentra aquí, póngase en contacto con su proveedor dónde lo adquirió.

Atención al cliente podrá ayudarle mucho más rápido si les facilita la información siguiente:

- Número de serie del producto
(La etiqueta del número de serie suele encontrarse en la parte posterior del producto.)
- Modelo del producto
- Versión del software del producto
(Haga clic en **Acerca de, Información de la versión**, o en un botón similar del software del producto.)
- Marca y modelo del ordenador.
- El nombre y la versión del sistema operativo de su ordenador.
- Los nombres y las versiones de las aplicaciones que suele usar con el producto.

Ayuda a usuarios en Norteamérica

Epson proporciona los siguientes servicios de soporte técnico.

Soporte en Internet

Visite el sitio Web de Soporte Técnico <http://support.epson.com> y seleccione su producto para encontrar soluciones a problemas habituales. Puede descargar controladores y documentación, consultar las preguntas más frecuentes (FAQ) y los consejos de solución de problemas, o enviar un correo electrónico con sus preguntas a Epson.

Hablar con un representante de soporte

Marque: (562) 276-1300 (Estados Unidos), o (905) 709-9475 (Canadá), de 6 a.m. a 6 p.m., Hora del Pacífico, de lunes a viernes. Se puede aplicar tarifa o cobro por llamada a larga distancia.

Antes de solicitar ayuda a Epson, tenga preparada la siguiente información:

- Nombre del producto
- Número de serie del producto
- Prueba de compra (como el recibo) y fecha de la compra
- Configuración del ordenador
- Descripción del problema

Nota:

Para obtener ayuda al utilizar cualquier software de su sistema, consulte la documentación de ese software para obtener ayuda técnica.

Suministros y accesorios de venta

Puede adquirir cartuchos de tinta genuinos de Epson, cartuchos de tinta, papel y accesorios del distribuidor autorizado de Epson. Para localizar su distribuidor más cercano llame al 800-GO-EPSON (800-463-7766).

O puede comprar on-line los productos en <http://www.epsonstore.com> (venta en Estados Unidos) o en <http://www.epson.ca> (venta en Canadá).

Ayuda a usuarios en Europa

Compruebe su **Documento de Garantía Paneuropea** dónde encontrará los datos de contacto de la Atención al cliente de EPSON.

Ayuda a usuarios en Australia

Epson Australia desea proporcionarle el más alto nivel de servicio al cliente. Aparte de la documentación del producto, le proporcionamos las fuentes de información siguientes:

Su distribuidor

No olvide que su distribuidor puede ofrecerle ayuda identificando y resolviendo los problemas. El distribuidor debería ser la primera persona con la que contacte para pedir consejo, pueden resolver los problemas rápidamente y fácilmente, así como darle consejo sobre qué pasos seguir.

URL de Internet

<http://www.epson.com.au>

Acceso a las páginas Web de Epson Australia. ¡Merece la pena navegar por aquí! Este sitio proporciona un área de descargas de controladores, puntos de contacto, información sobre nuevos productos y soporte técnico (por correo electrónico) de Epson.

Servicio de Ayuda de Epson

El Servicio de Ayuda de Epson se proporciona como un soporte final para asegurar que nuestros clientes tengan acceso a la ayuda. Los operadores del Servicio de Ayuda pueden ayudarle a instalar, configurar y hacer que funcione su producto Epson. Nuestro personal de Servicio de Ayuda de Preventa puede suministrarle documentación sobre los nuevos productos Epson e indicarle donde se encuentra su distribuidor o agente de servicio más cercano. Muchas clases de preguntas se responden aquí.

Los números de Servicio de Ayuda son:

Teléfono: 1300 361 054

Fax: (02) 8899 3789

Le rogamos que tenga toda la información a mano cuando llame. Cuanta más información tenga, más rápido podrá solucionar el problema. La información debe incluir la documentación de su producto Epson, el tipo de ordenador, el sistema operativo, los programas de aplicación y cualquier tipo de información que estime que pueda necesitar.

Servicio de Ayuda en Singapur

Las fuentes de información, soporte y servicios disponibles para Epson Singapur están en:

World Wide Web (<http://www.epson.com.sg>)

Se encuentra disponible la información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar, preguntas más frecuentes (FAQ), información de venta y Soporte técnico a través del correo electrónico.

Servicio de Ayuda de Epson (Teléfono: (65) 6586 3111)

Nuestra equipo de Servicio de Ayuda puede asesorarle por teléfono en lo siguiente:

- Información de venta e información del producto
- Preguntas sobre el uso del producto o problemas
- Información sobre el servicio de reparación y garantía

Ayuda a usuarios en Tailandia

Contacte para obtener información, soporte y servicios en:

World Wide Web (<http://www.epson.co.th>)

Está disponible la información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar, preguntas más frecuentes (FAQ), y correo electrónico.

Epson Hotline (Teléfono) (66)2-670-0333

Nuestra equipo Hotline puede asesorarle por teléfono en lo siguiente:

- Información de venta e información del producto
- Preguntas sobre el uso del producto o problemas
- Información sobre el servicio de reparación y garantía

Ayuda a usuarios en Vietnam

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

Epson Hotline (Teléfono): 84-8-823-9239

Centro de servicio: 80 Truong Dinh Street,
District 1, Hochiminh City
Vietnam

Ayuda a usuarios en Indonesia

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

World Wide Web (<http://www.epson.co.id>)

- Información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar
- Preguntas más frecuentes (FAQ), información de venta, preguntas a través del correo electrónico

Epson Hotline

- Información de venta e información del producto
- Soporte técnico

Teléfono (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

Centro de servicio de Epson

Yakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Yakarta Teléfono/Fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 6th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung Teléfono/Fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 - 118 Teléfono Surabaya : (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Teléfono: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Teléfono/Fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Makassar Teléfono: (62)411-350147/411-350148

Ayuda para usuarios en Hong Kong

Para obtener servicio técnico así como otros servicios de venta, invitamos a que los usuarios contacten con Epson Hong Kong Limited.

Página Web de Internet

Epson Hong Kong tiene una página Web local tanto en chino como en inglés en Internet, para proporcionar a los usuarios la siguiente información:

- Información sobre el producto
- Respuestas a las preguntas más frecuentes (FAQ)
- Últimas versiones de los controladores de Epson

Los usuarios pueden acceder a nuestra página Web en:

<http://www.epson.com.hk>

Servicio técnico Hotline

También puede contactar con nuestro personal técnico en el siguiente teléfono y número de fax:

Teléfono: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Ayuda a usuarios en Malasia

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

World Wide Web (<http://www.epson.com.my>)

- Información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar
- Preguntas más frecuentes (FAQ), información de venta, preguntas a través del correo electrónico

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Oficina central.

Teléfono: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Servicio de Ayuda de Epson

- Información de venta e información del producto (Infoline)

Teléfono: 603-56288222

- Información sobre servicios y garantía, uso del producto y soporte técnico (Techline)

Teléfono: 603-56288333

Ayuda a usuarios en India

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

World Wide Web (<http://www.epson.com.in>)

Información disponible sobre especificaciones de productos, controladores para descargar e información de productos.

Oficina central de Epson en India - Bangalore

Teléfono: 080-30515000

Fax: 30515005

Oficinas regionales en la India de Epson:

Ubicación	Número de teléfono	Número de fax
Mumbai	022-28261515 /16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000 /30286001 /30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

Helpline

Para Servicio de Información del producto, o pedir un cartucho - 18004250011 (9AM - 9PM) - Este es un número de teléfono gratuito.

Para Servicio (CDMA y Usuarios de móvil) - 3900 1600 (9AM - 6PM) Prefijo local código STD

Ayuda a usuarios en las islas Filipinas

Para obtener soporte técnico así como otros servicios de venta, invitamos a que los usuarios contacten con Epson Philippines Corporation a través de los números de teléfono y fax, y la dirección de correo electrónico siguientes:

Teléfono: (63) 2-813-6567

Fax: (63) 2-813-6545

Correo electrónico: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

World Wide Web (<http://www.epson.com.ph>)

Está disponible la información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar, preguntas más frecuentes (FAQ), y correo electrónico.

Servicio de Ayuda de Epson (Teléfono: (63) 2-813-6567)

Nuestra equipo Hotline puede asesorarle por teléfono en lo siguiente:

- Información de venta e información del producto
- Preguntas sobre el uso del producto o problemas
- Información sobre el servicio de reparación y garantía

Información sobre el producto

Requisitos del sistema para el controlador de la impresora

Su ordenador debe cumplir los siguientes requisitos de sistema para utilizar el controlador de la impresora:

Requisitos del sistema

Windows

Sistema operativo	Windows Vista x64, Vista, XP x64, XP, 2000
CPU	Procesador Pentium 4 a 3 GHz o un procesador superior
Memoria	1 GB de RAM o más
Espacio en el disco duro	32 GB de espacio libre en disco como mínimo
Interfaz	USB 2.0 de alta velocidad Ethernet 100BaseTX/1000BaseT
Pantalla	SVGA (800 × 600) o de mayor resolución

Nota:

- Para Windows 2000, es necesario registrarse como usuario con privilegios administrativos (un usuario que pertenezca al grupo Administradores).
- Para Windows XP/Vista, es necesario registrarse como usuario con una cuenta de Administrador de ordenador. No es posible instalar el controlador de la impresora como un usuario de cuenta limitada. Cuando instale el software de la impresora en Windows Vista, es posible que se le solicite la contraseña. Si se le pide la contraseña, introdúzcala y continúe la operación.

Mac OS X

Sistema operativo	Ordenadores Macintosh basados en PowerPC con sistema operativo Mac OS X 10.2.8 o posterior Ordenadores Macintosh basados en Intel con Rosetta
CPU	PowerPC G5 de 2 GHz o un procesador superior
Memoria	1 GB o más de memoria disponible
Espacio en el disco duro	32 GB de espacio libre en disco como mínimo

Requisitos de conexión

Los requisitos de conexión son distintos según la conexión que utilice. Consulte el sitio Web de Epson para conocer los más recientes sistemas operativos compatibles.

Conexión USB

Windows

Se deben seguir las siguientes instrucciones:

- Un ordenador preinstalado con Windows Vista, XP, o 2000, o un modelo preinstalado con Windows 2000, Me, o 98 y después actualizado con Windows Vista, XP, o 2000.
- Un ordenador con un puerto USB garantizado por el fabricante del ordenador. (Consulte al fabricante del ordenador si es necesario).

Mac OS X

Un sistema operativo y el ordenador con un puerto USB garantizado por Apple Inc.

Conexión de red

Consulte la *Guía de red* para encontrar información más detallada.

Especificaciones de la impresora

Impresión

Método de impresión	Inyección de tinta a petición
Configuración de los inyectores	Black (Negro): 360 inyectores x 4 (Photo Black, Matte Black, Light Black, Light Light Black (Negro foto, Negro mate, Gris, Gris claro))
	Color: 360 inyectores x 5 (Cyan, Vivid Magenta, Light Cyan, Light Magenta, Yellow (Cian, Magenta vivo, Cian claro, Magenta claro, Amarillo))

Modo de caracteres	Paso de carácter	Columna de impresión
	10 cpp*	637

* caracteres por pulgada

Modo de gráficos de trama	Resolución horizontal	Anchura imprimible	Puntos disponibles
	360 ppp*	1635.5 mm (64.39")	23,180
	720 ppp	1635.5 mm (64.39")	46,360
	1440 ppp	1635.5 mm (64.39")	92,721
	2880 ppp	1635.5 mm (64.39")	185,443

* puntos por pulgada

Resolución	2880 x 1440 ppp como máximo
Sentido de la impresión	En dos sentidos (bidireccional)
Código de control	ESC/P Raster, ESC/P3
Memoria RAM	256 MB
Tablas de caracteres	PC 437 (EE.UU., Europa estándar)

Juegos de caracteres	EPSON Courier 10 cpp
-----------------------------	----------------------

Método de avance del papel	Fricción
Recorrido del papel	Rollo de papel Hojas sueltas (inserción manual)
Dimensiones	Ancho: 2.348 mm (92,44 pulg) Profundidad: 685 mm (26,97 pulgadas) Profundidad: 1.190 mm (46,85 pulgadas)
Peso	Aprox. 150,5 kg (331,1 libras) sin los cartuchos de tinta

Eléctricas

Voltaje nominal	CA de 100 a 240 V
Intervalo de voltaje de entrada	CA de 90 a 264 V
Intervalo de frecuencia nominal	De 50 a 60 Hz
Intervalo de frecuencia de entrada	De 49,5 a 60,5 Hz
Intensidad nominal	De 1,2 a 0,6 A
Consumo	Aprox. 100 W Aprox. 20 W en modo de bajo consumo Aprox. 1 W o por debajo Desactivado

Cartuchos de tinta

Colores	Photo Black (Negro foto)	
	Matte Black (Negro mate)	
	Light Black (Gris)	
	Light Light Black (Gris claro)	
	Cyan (Cian)	
	Vivid Magenta (Vivid Magenta)	
	Yellow (Amarillo)	
	Light Cyan (Cian claro)	
	Vivid Light Magenta (Vivid Magenta claro)	
Duración del cartucho	2 años desde la fecha de fabricación si no se abre.	
	6 meses desde la apertura del embalaje.	
Temperatura	En almacenamiento (sin instalar)	De -20 a 40°C (de -4 a 104°F)
		1 mes a 40 °C (104 °F)
	En almacenamiento (instalado)	De -20 a 40°C (de -4 a 104 °F)
		1 mes a 40 °C (104 °F)
Capacidad	700 ml	
Dimensiones	107 mm (anch.) × 320 mm (prof.) × 40 mm (alt.)	

Nota:

- ❑ *Los cartuchos de tinta que acompañan a su impresora son utilizados parcialmente durante el ajuste inicial. Para producir impresiones de alta calidad, el cabezal de impresión de su impresora deberá estar completamente cargado de tinta. Este proceso extraordinario consume una considerable cantidad de tinta y por tanto estos cartuchos imprimen menos páginas en comparación con los cartuchos de tinta subsiguientes.*
- ❑ *El consumo de tinta real puede variar según las imágenes que esté imprimiendo, el tipo de papel que esté utilizando, la frecuencia de sus impresiones y las condiciones ambientales como la temperatura.*
- ❑ *Para asegurarle una calidad de impresión premium y ayudarle a proteger el cabezal de impresión, una reserva de tinta de seguridad variable permanece en el cartucho cuando la impresora le indica que sustituya el cartucho.*
- ❑ *Se consume tinta durante las siguientes operaciones: limpieza de los cabezales de impresión y carga de la tinta, cuando se instala un cartucho de tinta.*
- ❑ *Para mantener la calidad de la impresión, recomendamos imprimir unas pocas páginas con regularidad.*

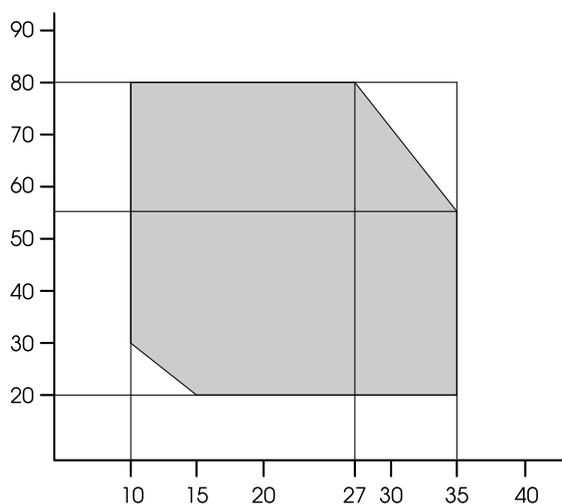
Ambientales

Temperatura	Funcionamiento	De 10 a 35°C (de 50 a 95°F)
	Con calidad de impresión garantizada	De 15 a 25°C (de 59 a 77°F)
	En almacenamiento	De -20 a 40°C (de -4 a 104°F)
Humedad	En funcionamiento	Entre 20 y 80% HR*
	Con calidad de impresión garantizada	Entre 40 y 60% HR*
	En almacenamiento	Entre 5 y 85% HR**

* Sin condensación

** Guardada en el embalaje original

Condiciones de funcionamiento (temperatura y humedad):



Papel

Rollo de papel

Tamaño del papel	De 406 mm (16 pulgadas) a 1.626 mm (64 pulgadas) (anch.) x 45 m (148 pies) de longitud cuando el diámetro interno es de 2 pulg.
	De 406 mm (16 pulgadas) a 1.626 mm (64 pulgadas) (anch.) x 202 m (662,7 pies) de longitud cuando el diámetro interno es de 2 pulg.
Diámetro exterior	103 mm (4 pulgadas) como máximo si el rollo de papel doble de 2/3 de pulgada está configurado como eje de avance de rollo de 2 pulgadas.
	150 mm (6 pulgadas) como máximo si el rollo de papel doble de 2/3 de pulgada está configurado como eje de avance de rollo de 3 pulgadas.
Tipos de papel	Papel normal, papeles especiales distribuidos por Epson
Grosor	De 0,08 a 0,5 mm
Peso	De 64 gf/m ² a 260 gf/m ²

Hoja suelta

Tamaño del papel	Anchura: De 210 a 1.118 mm (de 8,27 a 44 pulgadas)
	Longitud: De 279,4 a 1.580 mm (de 11 a 62,2 pulgadas) cuando no se utiliza la cesta del papel
	De 279,4 a 914,4 mm (de 11 a 36 pulgadas) cuando se utiliza la cesta del papel
	Tamaño estándar: De A4/LTR a B0+
Tipos de papel	Papel normal, papeles especiales distribuidos por Epson
Grosor	De 0,08 a 1,5 mm

Tamaño del rollo de papel y hojas sueltas

Serie	Tamaño del papel
Serie A	A4 (210 × 297 mm)
	A3 (297 × 420 mm)
	Súper A3/B (329 × 483 mm)
	A2 (420 × 594 mm)
	A1 (594 × 841 mm)
	Súper A1 (24 × 36 pulgadas)
	A0 (841 × 1189 mm)
	Super A0 (914 × 1292 mm)
US-ANSI	Carta (8,5 × 11 pulgadas)
	US B (11 × 17 pulgadas)
	US C (17 × 22 pulgadas)
	US D (22 × 34 pulgadas)
	US E (34 × 44 pulgadas)
US-ARCH	ARCH A (9 × 12 pulgadas)
	ARCH B (12 × 17 pulgadas)
	ARCH C (18 × 22 pulgadas)
	ARCH D (24 × 36 pulgadas)
	ARCH E (36 × 48 pulgadas)
Serie B	B5 (182 × 257 mm)
	B4 (257 × 364 mm)
	B3 (364 × 515 mm)
	B2 (515 × 728 mm)
	B1 (728 × 1030 mm)
	B0 (1030 × 1456 mm)
	Súper B0 (1118 × 1580 mm)
Tamaño foto	8 × 10 pulgadas, 203 × 254 mm
	10 × 12 pulgadas, 254 × 305 mm
	11 × 14 pulgadas, 279 × 356 mm
	12 × 12 pulgadas, 305 × 305 mm
	16 × 20 pulgadas, 406 × 508 mm

Otros	24 × 30 pulgadas, 610 × 762 mm
	30 × 40 pulgadas, 762 × 1016 mm
	36 × 44 pulgadas, 914 × 1118 mm
	50 × 64 pulgadas, 1270 × 1626 mm
	60 × 75 pulgadas, 1524 × 1905 mm
	64 × 80 pulgadas, 1626 × 2032 mm
	30 × 40 cm
	40 × 60 cm
	60 × 90 cm

Nota:

- Puesto que el fabricante puede cambiar en cualquier momento la calidad de cualquier marca o tipo de papel concretos, Epson no puede garantizar las prestaciones de ninguna marca ni tipo de papel que no sea Epson. Realice siempre pruebas con muestras del papel antes de adquirirlo en grandes cantidades o de imprimir trabajos de gran volumen.
- Un papel de baja calidad puede mermar la calidad de impresión y provocar atascos de papel y otros problemas. Si sufre problemas de esta clase, utilice un tipo de papel de mejor calidad.
- Cuando el papel esté arrugado o curvado, alíselo antes de colocarlo en la impresora.

Normas y homologaciones

Seguridad	UL 60950-1	
	CSA No. 60950-1	
	Directiva de Bajo Voltaje 73/23/CEE	EN 60950-1
CEM	FCC parte 15 subapartado B clase A	
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 clase A	
	AS/NZS CISPR 22 clase A	
	Directiva de CEM 89/336/CEE	EN 55022 clase A
		EN 55024
EN 61000-3-2		
	EN 61000-3-3	



Advertencia:

Éste es un producto de la clase A. En un entorno doméstico, este producto puede provocar interferencias de radio, en cuyo caso es posible que el usuario deba tomar las medidas oportunas.

Interfaz

La impresora viene equipada con una interfaz USB, y una interfaz Ethernet.

Interfaz USB

La interfaz USB integrada en la impresora se basa en las normas estipuladas por las Revisiones 2.0, así como por la Versión 1.1 de la Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices (Definición de clase de dispositivo de bus serie universal para dispositivos de impresión). Esta interfaz tiene las siguientes características.

Estándar	Basado en las Revisiones 2.0 Universal Serial Bus Specifications, y en la Versión 1.1 de la Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices.
Frecuencia de bits	480 Mbps (modo Alta velocidad) 12 Mbps (velocidad máxima del dispositivo)
Codificación de datos	NRZI
Conector adaptable	USB Serie B

Nota:

La interfaz USB sólo es compatible con ordenadores equipados con conector USB y con sistema operativo Windows Vista, XP x 64, XP, 2000, o Mac OS X.10.x.

Interfaz Ethernet

La impresora viene equipada con una interfaz Ethernet. Utilice un STP (cable par trenzado con blindaje) 100BaseTX y 1000BaseT STP por el conector RJ-45 para conectarse a la red.

Índice

A

Accesorios opcionales, 108
Actualizar margen, 21
Ajustar a página, 84
Ajustar el margen del papel, 79
Ajuste de avance del papel, 25
Ajuste del contraste, 22
Ajuste del cortador, 22
Ajuste del reloj, 22
Alerta longitud de rollo, 24
Alineación, 26
Alineación del cabezal de impresión, 26, 138
Ampliar tamaño impresión, 84
Atasco de papel, 165
Atención al cliente, 168
Auto Forward, 12, 13
Auto Backward, 12, 13
Ayuda (Mac OS X), 63

B

BI-D 2-COLOR, 140
Bi-D ALL, 140
Bonjour, 26
Borrar recuento uso, 22
Botón de apertura de la cubierta de tinta, 9
Botones, 11

C

Cable USB, 174
Cancelación de la impresión (Mac OS X), 65
Cancelación de la impresión (Windows), 54
Cartucho de tinta, 108
Cesta para el papel, 109
ColorSync, 73
Cómo ponerse en contacto con Epson, 168
Compartimento del cartucho de tinta, 9
Conector de interfaz de red, 9
Conector de interfaz USB, 9
Conector del recogedor automático de papel, 9
Config. papel restante, 24
Configuración de la dirección IP, 26
Configuración de red, 26

Configuración IP, SM, DG, 26
Configuración red Inicial, 26
Configurar Menú, 15
Consumibles, 108
Controlador de impresora, 174
Correa del rollo de papel, 109
Cubierta delantera, 9
Cubierta del rollo de papel, 9
Cuchilla de recambio para el cortador automático, 109

D

Depósito de mantenimiento, 9, 22, 109
Desinstalación (Mac OS X), 68
Desinstalar (en Windows), 59
Detalles del modo Menú, 20
Detectar papel torcido, 21
Detectar tamaño papel, 21

E

Eje, 29
Eje de alimentación de rollo de papel doble, 109
Eje de rollo de papel, 9
Encend. alim. Rollopap, 27
Entrada de CA, 9
EPSON LFP Remote Panel, 131
EPSON Printer Utility2, 61
EPSON StatusMonitor (Mac OS X), 67
EPSON Status Monitor 3 (Windows), 57
Especificaciones
 eléctricas, 175
 interfaz, 179
 Normas y homologaciones, 179
Estado EDM, 23

F

Función de autolimpieza, 137
Función de mantenimiento automático, 137

G

Grosor del papel, 26

H

Histo. trabajo, 22
Hoja de estado, 21
Hoja de estado de red, 21
Host ICM, 73

I

ICM de controlador, 72
Icono de estado del cartucho de tinta, 14
Icono de estado del depósito de mantenimiento, 14
Idioma, 27
Impresión de "banner", 97
Impresión de fotografías en blanco y negro, 77
Impresión de Páginas por hoja, 88
Impresión de Póster con márgenes, 89
Impresión en Papel personalizado, 94
Impresión sin márgenes, 79
Imprimir patrón de inyectores, 21
Información del trabajo, 21
Inicializar ajustes, 21

L

Limpiar cada color, 22
Limpieza, 131
Limpieza a fondo, 22, 136
Limpieza de cabezales, 134
Limpieza de la impresora, 144
Limpieza exterior de la impresora, 144
Limpieza supersónica, 27
Línea de página, 20
Longitud rollo papel, 24

M

Margen rollo papel, 20
Mensaje de error, 55
Mensajes, 13
Menú del papel personalizado, 25
Menú Estado de impresora, 22
Menú Impresión de prueba, 21
Menú mantenimiento, 22
Método de corte, 25
Modo de mantenimiento, 27

Ñ

Nivel de tinta, 22

P

Páginas imprimibles, 22
Palanca del papel, 9
Panel de control, 9, 11
Panel predeterminado, 27
Pantalla, 13
Papel personalizado, 21, 24
Patrón de grosor, 25
Personalizado, 27, 84
Photo Enhance (Windows), 77
Presión de corte, 27

R

Recuento de uso, 22
Reducir tamaño impresión, 84
Requisitos del sistema, 174
Restante del rollo de papel, 24
Rev. autom. inyectores, 21

S

Separación del cabezal, 20, 25
Servicio, 168
Soporte del rollo de papel, 9, 30
Soportes especiales de Epson, 108
Soporte técnico, 168
Succión del papel, 26
Sustitución del depósito de mantenimiento, 127
Sustitución de los cartuchos de tinta, 125
Sustituir cortador, 22

T

Taponamiento, 137
Test de inyectores, 21, 132
Tiempo de secado, 25
Tipo de papel, 23, 25
Tipo de papel compatible para la impresión sin márgenes., 80
Total copias, 23

U

UNI-D, 140

Unidad de medida, 27
Utilidades de la impresora (Mac OS X), 66
Utilidades de la impresora (Windows), 56
Utilización del rollo de papel, 29

V

Versión, 22