
ArkiScreen T31X Pack fotolitos 24"

Recarga de tinta y sustitución de consumibles

Eliminación de los consumibles usados

Si utiliza la impresora en una oficina u otro negocio, elimine los consumibles utilizados de acuerdo con las leyes y las regulaciones, como contratar a una compañía que se encarga de eliminar residuos industriales.

Si utiliza la impresora en una situación doméstica, coloque estos en una bolsa plástica y elimínelos de acuerdo con las leyes y regulaciones como también las ordenanzas regionales y como lo indica el gobierno local. Puede descargarla del sitio web de Epson correspondiente a su región.

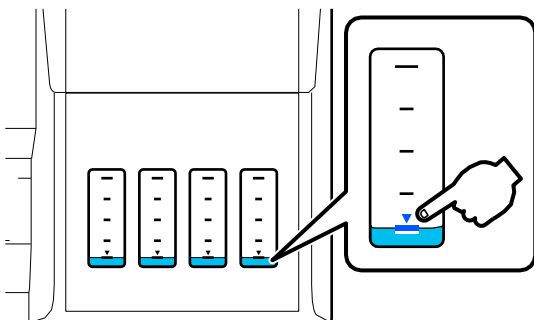
Muy importante: para Fotolitos recargue el canal de negro solo con tinta **Engraver** compatible, No se debe utilizar la tinta negra original.

Comprobación de la tinta restante

Compruebe visualmente la cantidad de tinta restante en todos los tanques de tinta.

C Importante:

Si sigue utilizando la impresora y la cantidad de tinta restante está por debajo de la línea de abajo, podría producirse un mal funcionamiento.

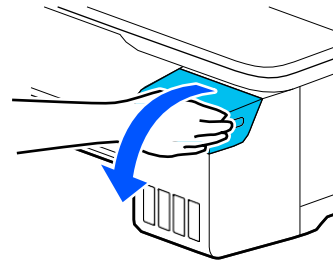


Rellenado de tinta

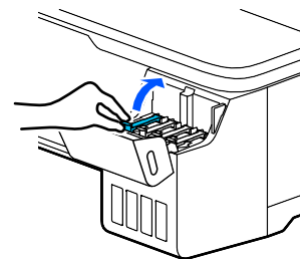
C Importante:

Para mantener la impresora en condiciones óptimas, evite llenar repetidamente los tanques con pequeñas cantidades de tinta.

A Abra la tapa del tanque de tinta.



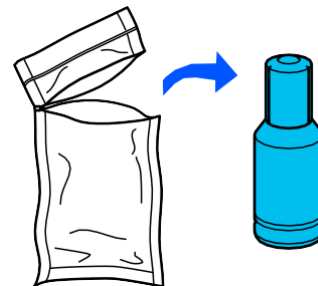
B Abra las tapas del tanque de tinta para rellenar la tinta.



C Importante:

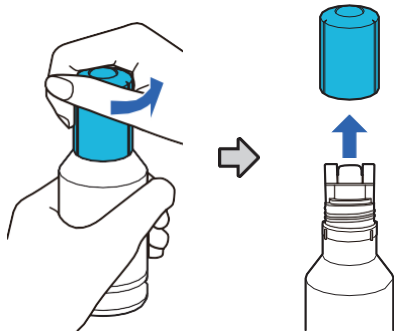
Asegúrese de que el color del tanque de tinta coincida con el color de la tinta que está rellenando.

C Saque el bote de tinta de la bolsa.



Mantenimiento

- D** Mientras mantiene el bote de tinta en posición vertical, gire la tapa lentamente para quitarla.

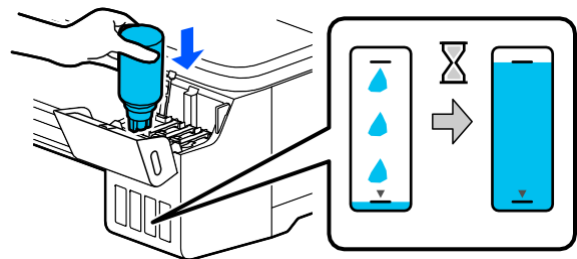
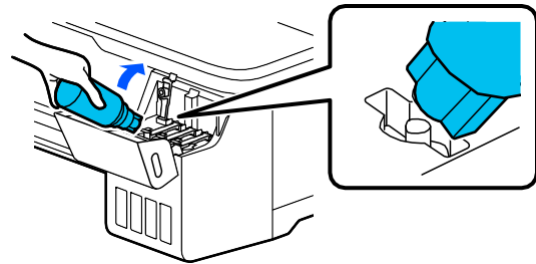


Importante:

- ❑ Procure no derramar la tinta.
- ❑ Evite tocar la parte superior del bote de tinta después de quitar la tapa, ya que podría mancharse con tinta.

- E** Compruebe el color de la tinta, alinee la parte superior del bote de tinta con el puerto de llenado y, a continuación, introdúzcalo directamente en el puerto.

- ❑ La tinta comienza a verterse automáticamente. Si la tinta no comienza a verterse, vuelva a introducir la botella. Si los colores de la tinta no coinciden, la tinta no se vertirá.
- ❑ El vertido de la tinta se detiene automáticamente al alcanzar la línea superior. No intente forzarla dentro del tanque aunque quede tinta en la botella. Puede usar la tinta restante más adelante.



Importante:

- ❑ No golpee la parte superior del bote para quitar la tapa, ya que podría derramarse tinta.
- ❑ No sujete el obre con demasiada fuerza, ya que podría derramarse tinta.

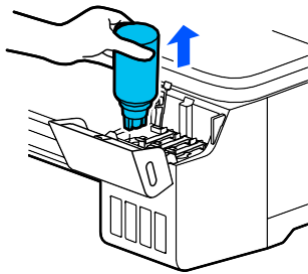


Nota:

Si la tinta no empieza a fluir hacia el tanque, retire el recipiente de tinta e intente volver a insertarlo.

Mantenimiento

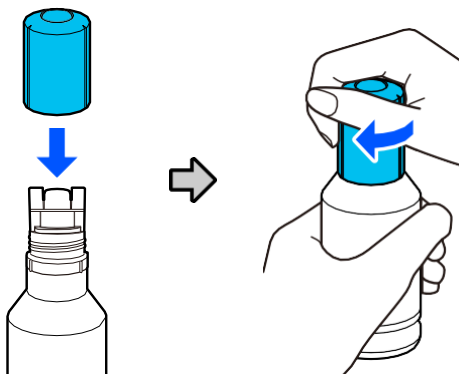
F Cuando termine de llenar la tinta, retire el bote.



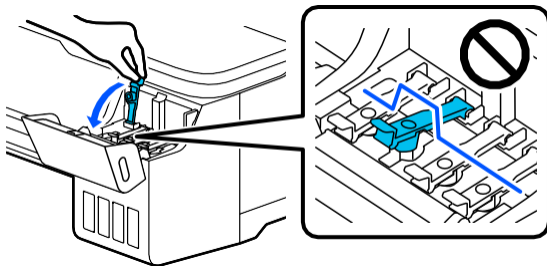
Importante:

No deje el bote en el tanque, ya que el bote podría dañarse o la tinta podría derramarse.

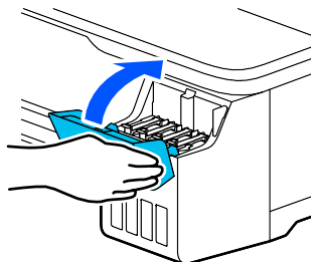
G Si queda tinta en el bote, apriete la tapa del bote y guárdela en posición vertical.



H Cierre bien la tapas del tanque de tinta.



I Cierre la cubierta del tanque de tinta.



J Siga las instrucciones en pantalla para actualizar el nivel de tinta.

Importante:

Si restablece la información del nivel de tinta sin rellenar la tinta hasta la línea superior y sigue imprimiendo, la impresión puede realizarse sin tinta y provocar una malfunción de la impresora. Compruebe visualmente el nivel real de tinta antes de imprimir.

Mantenimiento

Sustitución de la Caja de mantenimiento

Si aparece el mensaje **La caja de mantenimiento está al final de su vida de servicio.**, debe sustituir la caja de mantenimiento.

Si aparece el mensaje **Caja de mantenimiento casi al final de su vida útil.**, prepare una nueva caja de mantenimiento. La impresión no es posible hasta que se solicite la sustitución.

Caja de mantenimiento compatible

U [“Accesorios opcionales y productos consumibles” de la página 163](#)

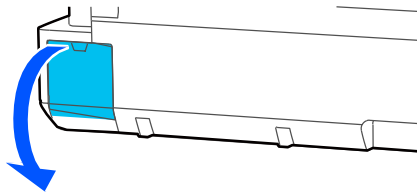
CImportante:

No cambie el Caja de mantenimiento durante una impresión. Podría salirse la tinta residual.

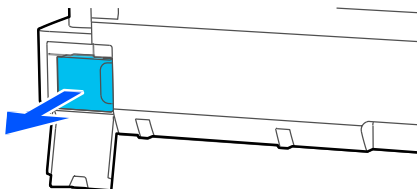
Nota:

*Puede sustituir el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) mientras observa el proceso en la pantalla. Para ver la guía, desde la pantalla de inicio, toque **Configuración — Mantenimiento — Reemplazar caja de mantenimiento**.*

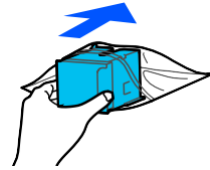
- A** Abra la cubierta del Caja de mantenimiento que se encuentra en el dorso de la impresora.



- B** Extraiga el Caja de mantenimiento.



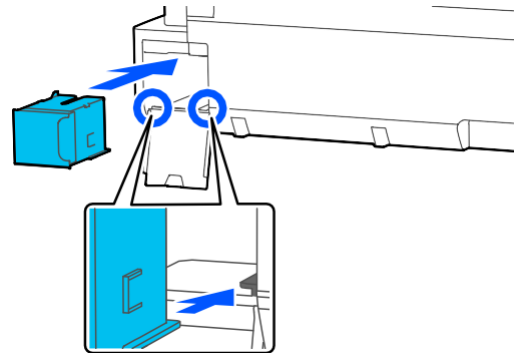
- C** Coloque el Caja de mantenimiento usado en la bolsa vacía del nuevo Caja de mantenimiento y cierre bien la cremallera.



CImportante:

Hasta que el sujetador este bien cerrado, no incline el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento). Podría salirse la tinta residual.

- D** Alinee el borde que sobresale de la nueva Caja de mantenimiento con el riel del punto de inserción e introduzca la caja hasta el tope.



CImportante:

No toque el chip IC en el Caja de mantenimiento. Podría impedir el funcionamiento e impresión normales.

- E** Cierre la cubierta del Caja de mantenimiento

Cargar y configurar el papel

Cargar y configurar el papel

Notas acerca de cargar el papel

**Precaución:**

No frote los bordes del papel con las manos. Los bordes del papel son finos y afilados y podrían causar lesiones.

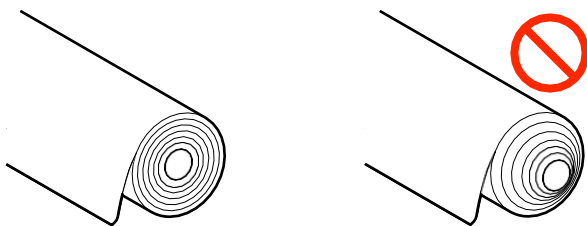
No deje papel cargado en la impresora

Puede que el rodillo deje huella en el papel que se quede en el interior de la impresora. Además, el papel se puede doblar o arrugar debido a la humedad, que puede causar problemas de alimentación del papel, atascos de papel o copias sucias.

Se recomienda guardar el papel en su envoltorio original y almacenarlo horizontalmente y sáquelo del paquete para usarlo cuando imprima.

No cargue el rollo de papel con los bordes derecho e izquierdo desparejos

Cargar el rollo de papel con los bordes derecho e izquierdo desparejos puede causar problemas en la alimentación del papel o que el papel se arrugue durante la impresión. Rebobine el papel para que los bordes queden parejos antes de utilizar el rollo de papel o utilice el rollo de papel sin problemas.

**No cargue el papel doblado**

Cargar el papel que está doblado puede causar atascos de papel o copias sucias. Estire el papel antes de usarlo al doblarlo para el otro lado o use papel sin problemas.

Papel no admitido

No utilice papel que este arrugado, rasgado, doblado, que sea demasiado grueso o demasiado fino, que tenga un adhesivo, etc. De lo contrario, puede causar atascos de papel o copias sucias. Consulte lo siguiente para conocer el papel que admite esta impresora.

U “Tabla de los papeles especiales de Epson” de la página 165

U “Papel disponible en el mercado soportado” de la página 168

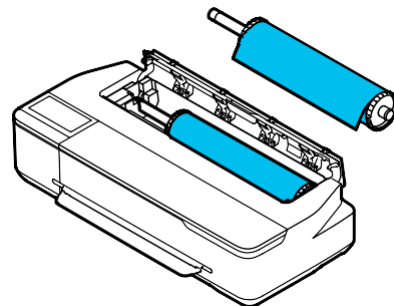
Posición de la carga de papel

La posición de carga varía en función de la forma y el tamaño del papel que cargado. Consulte la siguiente para más información acerca del papel que se puede utilizar con la impresora.

U “Papel compatible” de la página 165

Papel continuo

Puede cargar rollos de papel desde 329 mm hasta el ancho máximo de impresión.

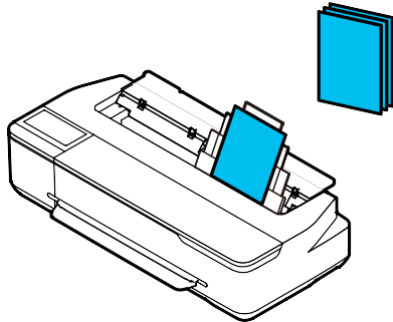


Cargar y configurar el papel

Alimentador autom. de hojas

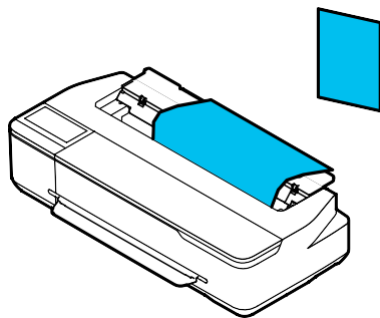
Puede cargar varias hojas de papel desde A4 a A3. El número de hojas que pueden cargarse de una sola vez depende del papel. Para obtener más información, consulte la siguiente sección.

U “Hojas sueltas” de la página 166



Hoja cortada (1 hoja)

Se puede cargar una hoja de un papel cortado de A4 al ancho máximo imprimible.



Nota:

- ❑ La ranura de papel para el Papel continuo y para la Hoja cortada (1 hoja) es la misma. Inserte cualquiera de ellos en la ranura de papel.
- ❑ Puede cargar papel en el alimentador automático de hojas con el rollo de papel cargado. En el controlador de la impresora puede cambiar a la fuente del papel desde la que desea imprimir.

Carga y extracción del rollo de papel

Coloque el rollo de papel en el eje y luego coloque el rollo de papel en la impresora.

Cuando reemplace el papel, quite el papel cargado primero.

U “Extraer un rollo de papel” de la página 33

U “Quitar hoja cortada (1 hoja)” de la página 40

Si hay papel cargado en el alimentador automático de hojas, sáquelo, cargue o quite el rollo de papel y vuelva a cargar el papel en el alimentador automático de hojas. Saque el apilador de papel cuando imprima con un rollo de papel.

U “Sacar el papel del alimentador automático de hojas” de la página 37

U “Instalar y quitar el apilador de papel (para papel normal)” de la página 35

Carga de un rollo de papel



Precaución:

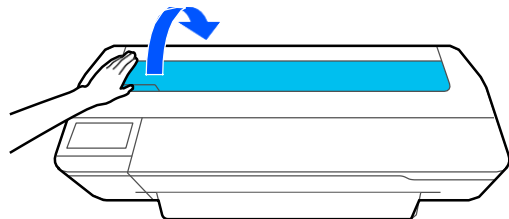
Sujete la brida al cargar el rollo de papel. Si carga el papel sujetando por otra parte, podría pillarse la mano o los dedos y sufrir una lesión.

Nota:

Puede cargar el papel mientras observa el proceso de carga en la pantalla. Para ver el proceso en la pantalla, toque en el área de información del rollo de papel de la pantalla de inicio.

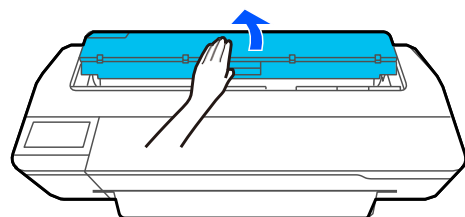
A

Compruebe que “Cargue papel.” se muestre en la pantalla de inicio y luego abra la cubierta de la hoja cortada.



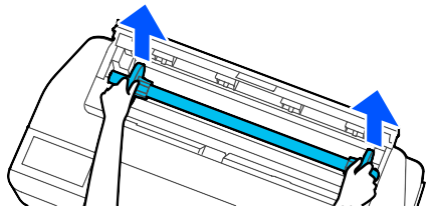
B

Desbloquee el bloqueo central y abra la cubierta del rollo de papel.

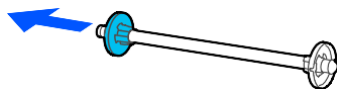


Cargar y configurar el papel

C Quite el eje insertado.

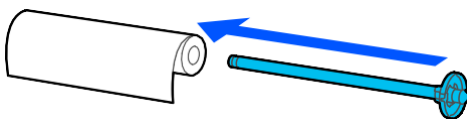


D Quite la brida transparente del eje.

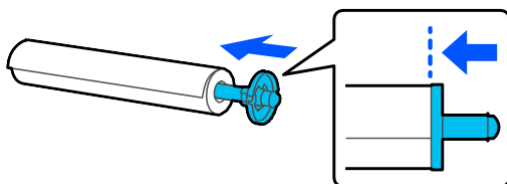


E Coloque el rollo de papel en una superficie plana y luego inserte el eje.

Con la brida negra en la derecha, oriente el rollo de papel para que el borde principal este como se muestra en la imagen a continuación.

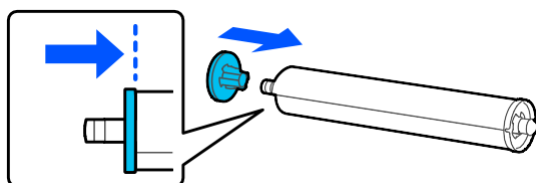


F Empuje la brida al rollo de papel hasta que no haya separación entre la brida y el rollo de papel.

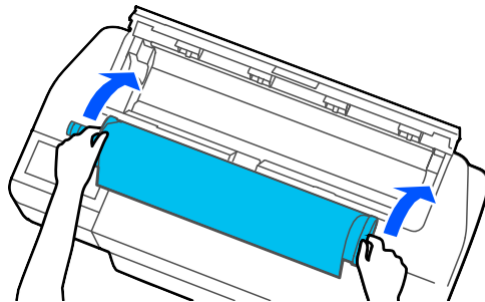


G Agregue la brida transparente y empuje hasta que no haya separación entre la brida y el rollo de papel.

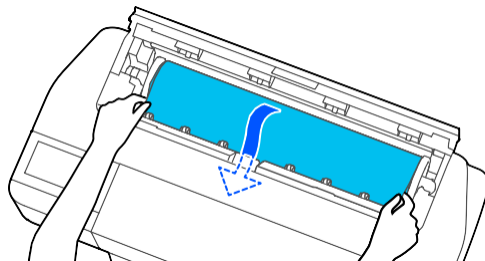
Si hay separaciones entre las bridas y ambos extremos del rollo de papel, el papel puede alimentarse de forma torcida lo que conlleva a un error.



H Coloque el vástago del eje en las ranuras izquierda y derecha del soporte del eje con la brida negra del eje a la derecha.



I Compruebe que el borde principal del rollo de papel no esté doblado y luego insértelo en la ranura de papel hasta que escuche un pitido.



CImportante:

Sujete los bordes del papel e introdúzcalo recto en la ranura de alimentación del papel. Si lo inserta torcido, hará que se produzca un error o un atasco de papel.

Nota:

Si el borde principal del rollo de papel no está en forma horizontal o no está cortado prolijamente, se cortará automáticamente luego de que la carga se complete. Sin embargo, no se cortará si el **Corte automático** está **Desactivado**.

J Cierre la cubierta del rollo de papel y la cubierta de hoja cortada.

Cargar y configurar el papel

K En la pantalla de visualización, configure el tipo de papel que concuerda con el papel cargado y configure el manejo de la cantidad restante si es necesario.

Si no configura adecuadamente el tipo de papel, se generarán problemas de calidad en la impresión. Consulte las siguientes secciones para obtener más detalles acerca de los tipos de papel y de los ajustes de administración de la cantidad restante.

U [“Para un rollo de papel” de la página 40](#)

Si el soporte opcional está conectado, asegúrese de que el cesto de papel esté abierto.

Nota:

Cierre el cesto de papel antes de imprimir banners u otros documentos de tamaños que no cabrán en el cesto de papel. Antes de que el papel expulsado por la impresora entre en contacto con el suelo, le sugerimos que coloque las manos cerca de las ranuras de expulsión del papel y lo acompañe suavemente hasta que finalice la impresión.

Corte del rollo de papel

Corte Automático

El Corte automático está configurado por defecto como Activado en la impresora. Cuando está configurado en la opción Activado, el rollo de papel se corta automáticamente en los siguientes momentos.

- ☐ Cuando se detecta que el borde principal no está en una posición horizontal
Luego de que se cargue el rollo de papel, el borde principal se corta en forma recta.
- ☐ Cuando la impresión de una página termina
El rollo de papel se corta antes de que empiece la impresión de la siguiente página.

Si no desea cortar cada página o desea cortar en una posición en particular, consulte el siguiente procedimiento.

Cortar después de que se haya impreso la última página o cortar en una posición en particular

Desactive el auto cortador en el controlador de la impresora, imprima y luego corte utilizando el menú de la **Insertar o cortar papel** de la impresora después de que la impresión finalice.

A Seleccione la opción **Off (Desactivada)** en **Advanced (Más ajustes) — Roll Paper Option (Opción Rollo de papel) — Auto Cut (Auto Cortador)** del controlador de la impresora y luego imprima.

Deje activado la opción **Auto Cut Settings (Ajustes del Auto cortador)** de la impresora.

Nota:

- ☐ La opción **Auto Cut Settings (Ajustes del Auto cortador)** de la impresora tiene prioridad por sobre eso de la impresora. La opción **Auto Cut Settings (Ajustes del Auto cortador)** del controlador de la impresora se reinicia al ajuste predeterminado del **Normal Cut (Corte Normal)** cuando la aplicación se cierra.
- ☐ Para desactivar el auto cortador con el modo de impresión **HP-GL/2**, desactive esta opción en la impresora. Toque el área de información del rollo de papel — **Configuración multimedia avanzada — Corte automático** — opción **Desactivado** de la pantalla de inicio. El cambio del ajuste se guarda como un ajuste del tipo de papel actualmente seleccionado.

B Toque el área de información del rollo de papel — **Insertar o cortar papel** de la pantalla de inicio de la impresora después de que la impresión finalice.

Utilice los botones que se muestran en la pantalla para cortar y alimentar el papel.

Cuando corta en la posición de corte por defecto de la impresora (justo después del margen inferior-centrado)

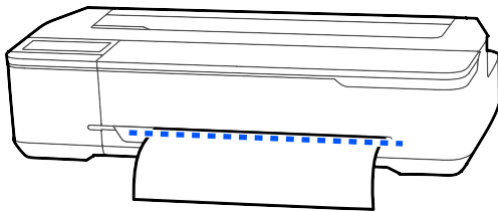
Toque el botón  (Cortar). El papel se corta y el borde principal del papel vuelve a la posición de espera de la impresora.

Cargar y configurar el papel

Cuando se corta en una posición en particular

- 1 Mantenga pulsado el botón  (Avanzar) o  (Retroceder) hasta que la posición que de-see cortar alcance la línea punteada de la figura.

La posición de corte no se puede establecer más adentro que el margen inferior.



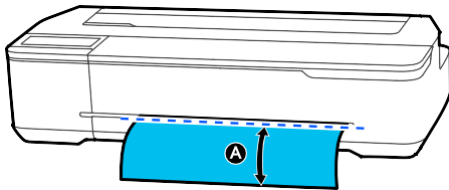
- 2 Toque el botón  (Cortar).

El papel está cortado.

Nota:

Cuando la longitud de **A** en la imagen es más corta que la siguiente longitud, el papel se alimenta automáticamente hasta que la longitud requerida se obtenga en el momento de corte.

- ☐ Papel normal o papel de calco: 100 mm
- ☐ Papel fotográfico o papel estucado: 80 mm
- ☐ Papel sintético y otro papel grueso: 60 mm



Cortar el papel sintético o el papel lienzo disponible comercialmente con tijeras

Cuando se usa el papel disponible comercialmente que no puede cortarse prolijamente con el cortador de la impresora, imprime las líneas de corte y corte el papel con tijeras.

Importante:

- ☐ Si el papel sintético o el papel lienzo disponible comercialmente se corta con el cortador integrado, el cortador puede dañarse o puede que su vida útil se acorte. Cuando se usa ese papel, corte el papel con tijeras como se describe en el siguiente procedimiento.
- ☐ No utilice un cortador. La impresora puede dañarse.

- A** Desactive la opción Auto Cut Settings (Ajustes del Auto cortador) y luego imprima.

Para imprimir las líneas de corte, desactive la opción Auto Cut Settings (Ajustes del Auto cortador) de la impresora. Cuando se imprime a través del controlador de la impresora, también desactive el ajuste del controlador de la impresora.

- ☐ Ajustes de la impresora
Área de información del rollo de papel — **Configuración multimedia avanzada** — **Corte automático** — opción **Desactivado** de la pantalla de inicio.
- ☐ Ajustes del controlador de impresora
Advanced (Más ajustes) — **Roll Paper Option (Opción Rollo de papel)** — **Auto Cut (Auto Cortador)** — opción **Off (Desactivada)**.

- B** Toque el área de información del rollo de papel — **Insertar o cortar papel** de la pantalla de inicio de la impresora después de que la impresión finalice.

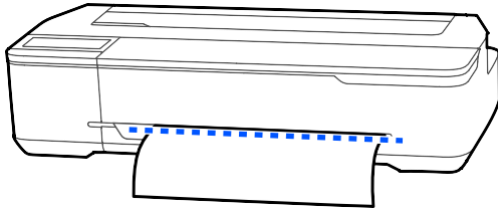
- C** Opere los botones que se muestran en la pantalla. **Cuando imprima las líneas de corte en la posición de corte por defecto de la impresora (justo después del margen inferior-centrado)**

Toque el botón  (Cortar). La pantalla de selección de corte o de líneas de corte aparece.

Cargar y configurar el papel

Cuando imprima las líneas de corte en una posición en particular

Mantenga pulsado el botón  (Avanzar) o  (Retroceder) hasta que la posición en la que desee imprimir la línea de corte llegue a la línea punteada de la figura.



Las líneas de corte no pueden imprimirse más allá del margen inferior-centrado. Una vez que haya terminado de mover el papel, toque  (Cortar). La pantalla de selección de corte o de líneas de corte aparece.

D Toque **Pauta de corte de impresión**. Las líneas de corte se imprimen y el papel se expulsa automáticamente a una posición en donde puede fácilmente cortarse con tijeras.

E Corte el papel por sobre las líneas de corte con tijeras y luego toque **Hecho**.

El papel se rebobina para dejar el borde principal del papel en la posición de espera de la impresora.

Extraer un rollo de papel

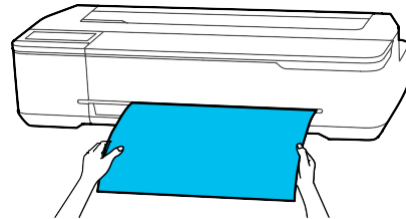
En esta sección se describe cómo sacar y almacenar el papel tras la impresión. Si deja el rollo de papel cargado en la impresora, los rodillos pueden dejar impresiones en él.

Nota:

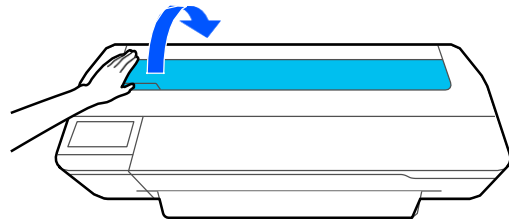
Puede quitar el rollo de papel mientras observa el proceso en la pantalla. Para ver las instrucciones en pantalla, toque el área de información del rollo de papel en la pantalla de inicio y, a continuación, toque **Quitar**.

A Si la impresora retiene el borde posterior del papel impreso, sujete el papel con ambas manos y tire lentamente hacia usted.

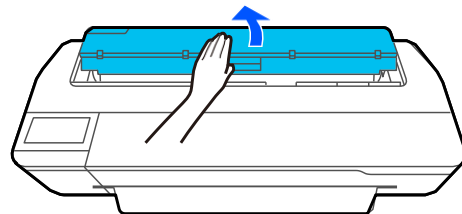
El papel impreso se suelta automáticamente cuando empieza el siguiente trabajo de impresión.



B Abra la cubierta de hoja cortada.



C Desbloquee el bloqueo central y abra la cubierta del rollo de papel.



D Pulse **Quitar**. El papel retrocede y es expulsado.

Nota:

Si no se corta el papel impreso y permanece allí, una pantalla de confirmación aparece.

Toque **Cortar** para cortar el papel en la posición de corte por defecto o toque **Pauta de corte de impresión** para imprimir las líneas de corte en la posición por defecto.

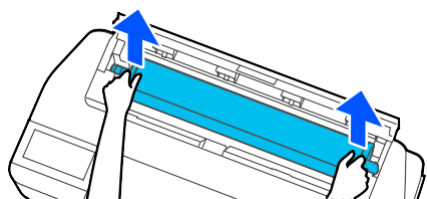
Si desea cambiar la posición de corte o la posición de impresión de las líneas de corte, toque **Cerrar** y cambie la posición en el menú **Insertar o cortar papel**.

Para obtener más información, consulte la siguiente sección.

U ["Corte del rollo de papel" de la página 31](#)

Cargar y configurar el papel

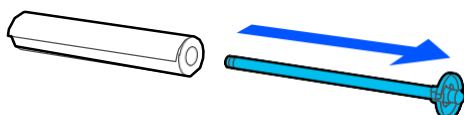
- E** Mantenga las bridas en ambos extremos del eje y quite el eje del soporte del eje.



- F** Separe la brida transparente del eje.



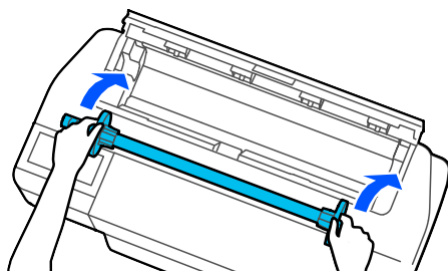
- G** Quite el eje del rollo de papel.



Importante:

Rebobine con cuidado el rollo de papel y guárdelo en su envoltorio original.

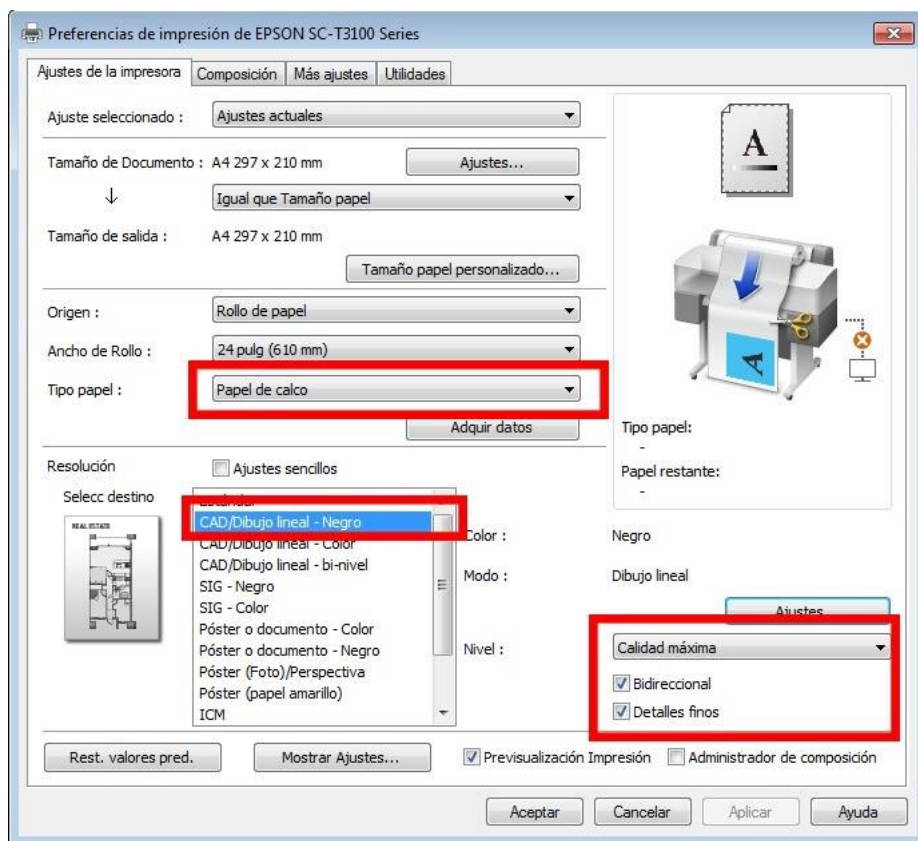
- H** Adjunte la brida transparente al eje y regrese el eje a la impresora.



- I** Cierre la cubierta del rollo de papel y la cubierta de hoja cortada.

ArkiScreen T31X Pack fotolitos

AJUSTE DE LA DENSIDAD DE NEGRO



Para obtener la máxima densidad de tinta configure el driver en tipo de papel: Papel de Calco. En el apartado Resolución CAD/Dibujo lineal Negro.

Mantenga marcadas las casillas Bidireccional y Detalles Finos.

Desde la pestaña Más Ajustes pulsamos el botón Configuración del papel.

En esta nueva pantalla configuramos la densidad de tinta negra.

Mediante un tirador nos permitirá ajustar la impresión al límite de tinta de un sustrato. Para ajustar el límite de tinta de manera más académica proceda de la siguiente manera:

Imprima un patrón de linealización consistente en parches sólidos de degradados del color negro.

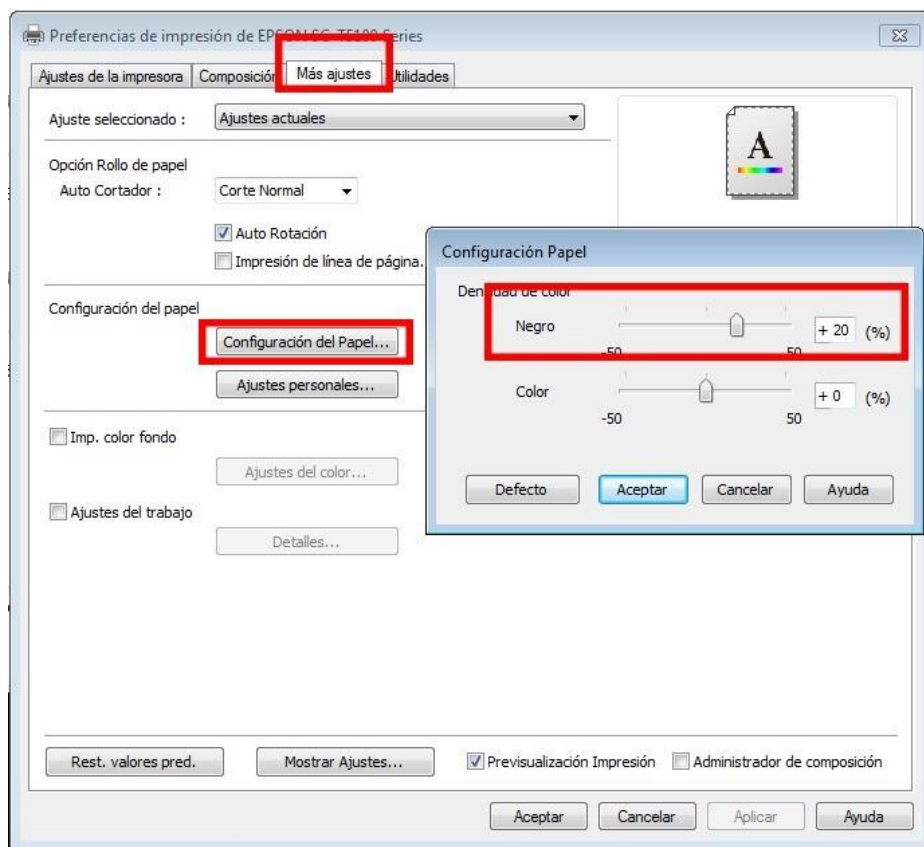
El patrón de límite de tinta se imprime para determinar el punto más débil, es decir el punto en el que las gotas de tinta se depositan en la superficie del soporte dejando residuos que no se secan al instante.

Hay que imprimir un patrón nuevo por cada cambio de modo de resolución.

La configuración del porcentaje de densidad de color, para una misma resolución o modo de calidad, consigue que la impresora, imprimiendo el mismo número de puntos por pulgada (determinado por la resolución o modo de impresión elegido), expulse más tinta (valores positivos) o menos tinta (valores negativos).

Con una adecuada configuración de estos parámetros podemos imprimir manteniendo la calidad evitando repintes, manchas, problemas de secado... además del ahorro en tinta.

Los valores para el T31X son -15% a -20%.



MAQUINARIA DE OFICINA, IMPRENTA DIGITAL Y ARTES GRÁFICAS
IMPRESIÓN GRAN FORMATO · SUBLIMACIÓN & PERSONALIZADO · MAQUINARIA GRÁFICA P AUXILIARES, CONSUMIBLES Y PAPEL



(+34) 968 722 350



arkiplot@arkiplot.com