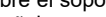


Le agradecemos la compra de su impresora BROTHER. Antes de utilizar su nueva impresora, lea detenidamente las "INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD" y las instrucciones de uso.

Por favor guarde este manual al alcance de la mano para una rápida referencia. Consulte el CD adjunto para conocer el contenido del Manual de configuración.

- La aplicación de Brother GT / ISM es una aplicación de las últimas informaciones sobre el soporte de las Impresoras Brother Directo al Material y Las maquinas de coser Industriales. (El español no se proporciona en esta aplicación.)
- Guia de ensamble, Manual de usuario, Videos de Mantenimiento y libro de partes (Parts book) para mantenimiento/repacion disponible para descargar y ver.
 - Busqueda de codigos de errores.
 - Archivos descargados pueden ser usados sin internet.
- 



1. Indicaciones de seguridad y sus significados

Este manual de instrucciones y las indicaciones y los símbolos que se utilizan en la propia impresora se proporcionan para garantizar el funcionamiento seguro de esta impresora y para evitar accidentes y lesiones personales o a terceros.

Los significados de estas indicaciones y símbolos se muestran a continuación.

Indicaciones

⚠ PELIGRO	Las instrucciones indicadas después de este término indican situaciones en las que no respetar las instrucciones causará la muerte o lesiones graves.
⚠ AVISO	Las instrucciones indicadas después de este término indican situaciones en las que no respetar las instrucciones puede causar la muerte o lesiones graves.
⚠ ATENCIÓN	Las instrucciones indicadas después de este término indican situaciones en las que no respetar las instrucciones podría causar lesiones menores o moderadas.

IMPORTANTE	Las instrucciones indicadas después de este término indican situaciones en las que no respetar las instrucciones podría causar daños materiales.
NOTA	Las instrucciones que siguen a este término indican precauciones y restricciones de uso.

Símbolos

	Este símbolo indica una acción prohibida.		Este símbolo indica una acción que debe realizar.
	Este símbolo indica que no debe permitir el contacto con líquidos.		Este símbolo indica que debe realizar una conexión a tierra.
	Este símbolo indica algo que no debe desmontar.		Este símbolo indica que debe desenchufar el cable de alimentación inmediatamente.
	Este símbolo indica algo que no debe tocar.		

2. Notas sobre la seguridad

Información básica

 PELIGRO	
	El contacto con áreas de alta tensión puede causar lesiones graves. Desactive la alimentación y retire la cubierta 5 minutos más tarde.
 AVISO	
	Esta impresora solamente debe ser usada por operarios debidamente formados sobre su funcionamiento seguro.
	La impresora no es adecuada para su uso en lugares donde haya niños presentes.
	Para evitar accidentes y fallos de funcionamiento, no modifique usted mismo la máquina. Brother no se hará responsable por los accidentes o averías que surjan por la realización de modificaciones en la impresora.
	No manipule el enchufe con las manos mojadas. De lo contrario, podría sufrir descargas eléctricas.
	No permita que la impresora entre en contacto con líquidos. De lo contrario, podría provocar incendios, descargas eléctricas o averías.
	No coloque recipientes llenos de líquidos encima de la impresora.
	En los siguientes casos, desactive la alimentación inmediatamente, desconecte el enchufe y póngase en contacto con su distribuidor o con un técnico cualificado. •Cualquier objeto extraño o líquido dentro de la impresora •La impresora se cae •Nota alguna condición anómala, como humo o un mal olor procedente de la impresora Si sigue utilizando la impresora con un objeto extraño en su interior, podría provocar incendios, descargas eléctricas o un mal funcionamiento.
 ATENCIÓN	
	Si se produce un mal funcionamiento en el funcionamiento de la impresora, póngase en contacto con su distribuidor o con un técnico cualificado.
	Utilice la impresora en un lugar adecuadamente ventilado. Cuando los artículos impresos sean fijados térmicamente, se emitirá un ligero olor.

Desembalaje, transporte e instalación

 AVISO	
	Solo un técnico cualificado debe desembalar, transportar e instalar la impresora.
	No coloque la impresora en un entorno polvoriento. Si se acumula polvo dentro de la impresora, podría provocar incendios, descargas eléctricas o un mal funcionamiento.
	Al levantar la impresora, asegúrese de hacerlo horizontalmente para que no se incline. De lo contrario, la impresora podría caerse y causar lesiones o averías.
	Al levantar la impresora de los materiales de embalaje o al moverla, asegúrese de que el área alrededor de sus pies esté despejada y sea segura antes de comenzar el trabajo. De lo contrario, la impresora podría caerse y causar lesiones o averías.
	Asegúrese realizar la conexión a tierra. De lo contrario, podría provocar descargas eléctricas o averías.
	No doble ni aplaste el cable. De lo contrario, podría provocar un incendio o sufrir descargas eléctricas.
	No mueva la placa con la mano. De lo contrario, su dedo podría quedar atrapado en las piezas móviles y lesionarse.
	Al retirar la base del platina, retire primero solo la placa superior del platina. De lo contrario, la base del platina y la placa superior podrían desprenderse inesperadamente y caerse, causando lesiones.
 ATENCIÓN	
	La impresora pesa 15 kg. El transporte y la instalación de la impresora deben realizarse correctamente. De lo contrario, la impresora podría caerse y causar lesiones o averías.
	La impresora tiene ajustadores en la parte inferior. Tenga cuidado de que no se enganchen en la mesa al instalar la impresora.
	No coloque la impresora sobre una mesa tambaleante, un estante alto o en cualquier otra ubicación inestable. De lo contrario, la impresora podría caerse y causar lesiones o averías. Además, la mesa que sostenga la impresora debe tener como mínimo 90 cm de ancho y 60 cm de profundo, y deberá ser capaz de tolerar un peso de 150 kg o más.
	No coloque la impresora en un lugar sometido a vibraciones. De lo contrario, la calidad de impresión podría degradarse o la impresora podría caerse y causar lesiones o averías.
	No conecte el enchufe hasta que haya finalizado la instalación. La impresora podría funcionar si la alimentación es activada accidentalmente causando lesiones.
	No se suba a la impresora ni coloque objetos pesados sobre ella. De lo contrario, la impresora podría caerse y causar lesiones o averías.
	Tenga cuidado de no tocar las garras de montaje en el lado superior de la cubierta trasera. De lo contrario, podría sufrir lesiones.
IMPORTANTE	
	La impresora tiene cuatro ajustadores y patas de goma antideslizantes en la parte inferior. Al instalar la impresora, asegúrese de colocarla de manera que las patas de goma antideslizantes no se separen de la mesa.

Impresión

 AVISO	
	Mantenga sus dedos y cualquier parte del cuerpo alejados del ventilador giratorio. De lo contrario, quedará atrapado, lo que provocará lesiones.
 ATENCIÓN	
	Asegúrese de que haya suficiente espacio libre delante de la impresora y evite colocar objetos. De lo contrario, su mano podría quedar atrapada por la platina y lesionarse.
	No toque el material impreso mientras la impresora esté en funcionamiento. De lo contrario, su mano podría quedar atrapada y lesionarse.
	No meta las manos dentro de ninguna cubierta mientras la alimentación esté activada. De lo contrario, sus manos pueden tocar las piezas móviles, y esto puede provocar lesiones.
	Cuando se aplica el pretratamiento a objetos impresos (como una camiseta) con un pulverizador o aplicador de pretratamiento, se genera neblina pulverizada. Por lo tanto, use guantes de plástico, una mascarilla y gafas de protección (o gafas protectoras) diseñadas para proteger contra salpicaduras de líquidos, y asegúrese de que el área de trabajo esté bien ventilada.
IMPORTANTE	
	No mueva la placa con la mano. De lo contrario, podría causar una avería.
	Asegúrese de que haya suficiente espacio libre delante de la impresora y evite colocar objetos. La placa podría ser golpeada y dañada.

Mantenimiento

**ATENCIÓN**



Tenga cuidado de no pillarse los dedos al cerrar la cubierta de la impresora. De lo contrario, podría sufrir lesiones.



Al sustituir el cabezal, tenga cuidado de no golpearse, frotarse o pillarse las manos o los dedos. De lo contrario, podría sufrir lesiones.



No toque los bordes de las piezas dentro del cartucho de tinta al instalar la bolsa de tinta. De lo contrario, podría sufrir lesiones.



No beba líquidos como la tinta, la solución de mantenimiento, la solución de limpieza, el pretratamiento, el líquido residual o la grasa. Podrían causar diarrea o vómitos. Mantenga los líquidos lejos del alcance de los niños.



Si la tinta, la solución de mantenimiento, la solución de limpieza, el pretratamiento, el líquido residual o la grasa entran en contacto con los ojos o la piel, pueden causar irritación o inflamación. No desmonte la bolsa de tinta. En caso de contacto con los ojos, no los frote; en su lugar, aclare los ojos inmediatamente con agua.



Siga las instrucciones correspondientes de este manual cuando introduzca las manos dentro de la cubierta durante el mantenimiento habitual mientras la alimentación esté encendida.



Al sustituir partes o al instalar accesorios opcionales, asegúrese de usar únicamente piezas originales de Brother. Brother no se hará responsable de los accidentes o averías derivados del uso de piezas no originales.



Al sustituir piezas o al instalar accesorios opcionales, asegúrese de respetar los procedimientos descritos en el Manual de instrucciones. Usar procedimientos incorrectos podría causar lesiones o problemas.

Otros

NOTA	
	Utilice la impresora en una zona libre de fuentes de ruido eléctrico intenso, como el ruido de las líneas eléctricas o el ruido de la electricidad estática. Las fuentes de ruido eléctrico fuerte pueden causar una avería.
	Cualquier fluctuación en la tensión del suministro de alimentación deberá estar entre ± 10 % de la tensión nominal de la impresora. Las fluctuaciones de voltaje que superen este umbral pueden causar una avería.
	La capacidad del suministro de alimentación debe ser superior a la de los requisitos del consumo de alimentación de la impresora. Una capacidad de suministro de alimentación insuficiente podría causar un mal funcionamiento.
	En caso de tormentas eléctricas, desactive la alimentación y desconecte el enchufe de la toma de corriente. Los rayos pueden causar un mal funcionamiento.

<Cuando vaya a desechar la máquina>

Herramientas necesarias

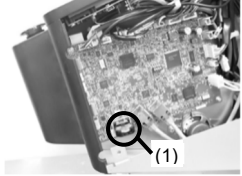
Destornillador Phillips: M3 a M5

Desmontaje

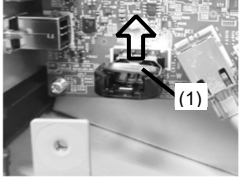
1) Retire el PANEL LATERAL de la cubierta.



2) Puede ver la batería de litio (1) como en la siguiente imagen.



3) Retire la batería de litio (1) tirando del soporte en la dirección de la flecha.



* Deseche la batería de acuerdo con las normativas locales.

Nota basada en la ley de California (EE. UU.) sobre el uso y manejo de perclorato

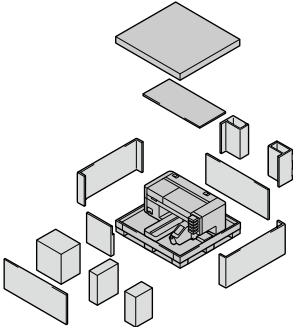
Este producto contiene una batería de litio tipo botón CR que contiene perclorato – puede requerir una manipulación especial. Consulte <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>.

1 Desembalaje

Al desembalar la impresora, asegúrese de usar guantes de trabajo para evitar lesiones.

ATENCIÓN

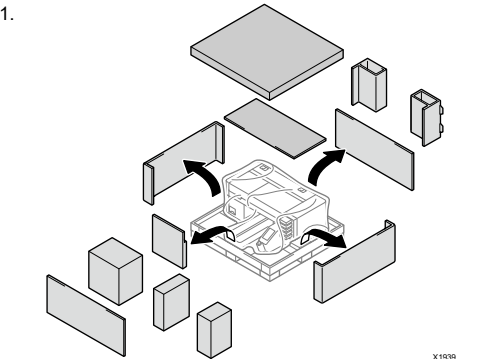
La impresora pesa 115 kg. El desembalaje debe ser realizado por seis o más personas. De lo contrario, la impresora podría caerse y causar lesiones o averías.



X1937

IMPORTANTE

No encienda la alimentación hasta que la instalación del depósito de tinta residual esté completa. De lo contrario, podría causar una avería en la impresora. Para obtener más información, consulte el Manual de configuración.

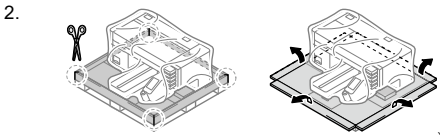


X1939

Retire el cartón superior y lateral, las cajas interiores pequeñas y los materiales de embalaje.

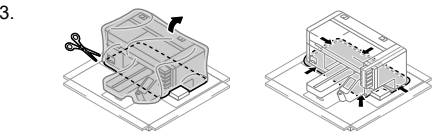
ATENCIÓN

Retire el cartón de la zona de desembalaje. De lo contrario, podría pisarlo y resbalar, lo que podría provocar lesiones. Para más detalles, consulte “ 3 Comprobación del lugar de desembalaje” en el Manual de configuración.



X1940

Corte las cuatro esquinas de la caja de cartón con unas tijeras y aplánela.

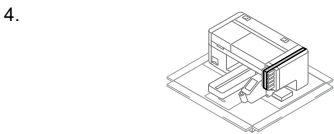


X1941

Corte la parte inferior de la envoltura de vinilo alrededor de la impresora con unas tijeras y retire el vinilo. Empuje el vinilo restante debajo de la impresora.

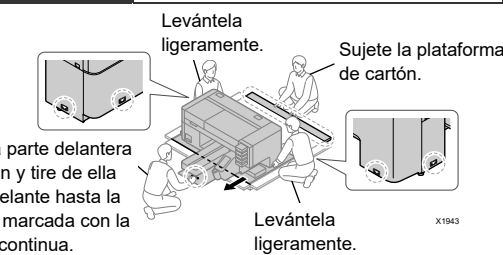
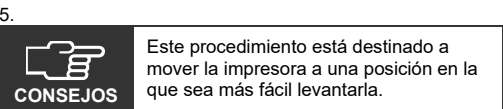
ATENCIÓN

No introduzca el vinilo en el hueco del asa (marcado con ▼ en la parte superior del asa). De lo contrario, podría perder el agarre al levantar la impresora, lo que podría causar lesiones o averías.



X1942

Retire los materiales protectores alrededor de los cartuchos.

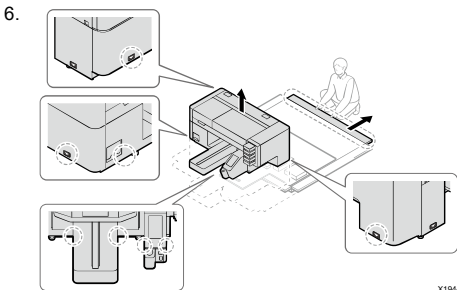


X1943

Sujete la parte trasera de la plataforma de cartón para evitar que se mueva. Agarre el asa de la parte trasera de la impresora y levántela mientras sujeta el cartón por la parte delantera. Mueva la impresora hasta que el borde cortado del cartón de la parte delantera se alinee con la parte delantera de la impresora.

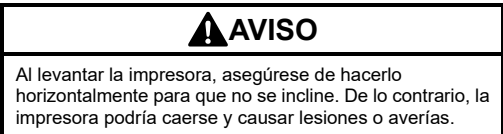
AVISO

Al levantar la impresora, asegúrese de hacerlo horizontalmente para que no se incline. De lo contrario, la impresora podría caerse y causar lesiones o averías.



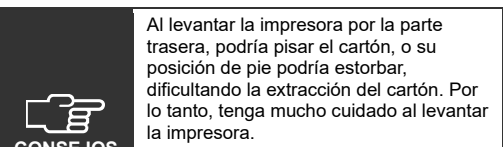
X1944

Levante la impresora. Saque el cartón por la parte trasera y coloque la impresora en el suelo.



AVISO

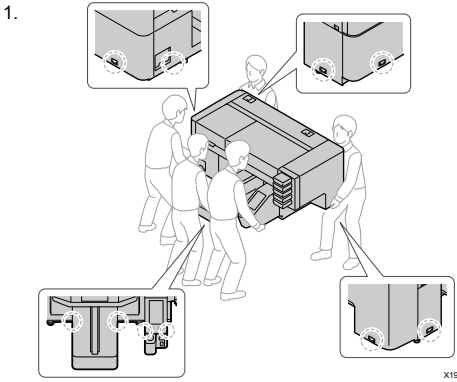
Al levantar la impresora, asegúrese de hacerlo horizontalmente para que no se incline. De lo contrario, la impresora podría caerse y causar lesiones o averías.



Al levantar la impresora por la parte trasera, podría pisar el cartón, o su posición de pie podría estorbar, dificultando la extracción del cartón. Por lo tanto, tenga mucho cuidado al levantar la impresora.

Al levantar la impresora, consulte la ilustración en “ 2 Traslado” y levántela de la manera correcta.

2 Traslado

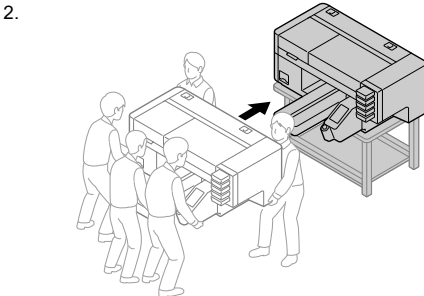


X1945

Levante la impresora.

ATENCIÓN

La impresora pesa 115 kg. Al trasladar e instalar la impresora, al menos cinco personas deben realizar la tarea y sujetar la impresora por las asas marcadas con ▼. De lo contrario, la impresora podría caerse y causar lesiones o averías.

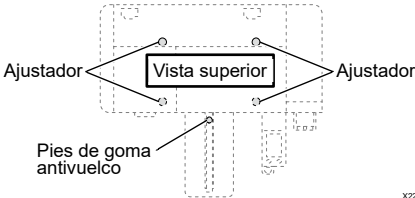


X1946

Compruebe la ruta y coloque la impresora sobre la mesa desde la parte trasera.

ATENCIÓN

La impresora tiene ajustadores en la parte inferior. Tenga cuidado de que no se enganchen en la mesa al instalar la impresora.



X2211

IMPORTANTE

La impresora tiene cuatro ajustadores y patas de goma antideslizantes en la parte inferior. Al instalar la impresora, asegúrese de colocarla de manera que las patas de goma antideslizantes no se separen de la mesa.



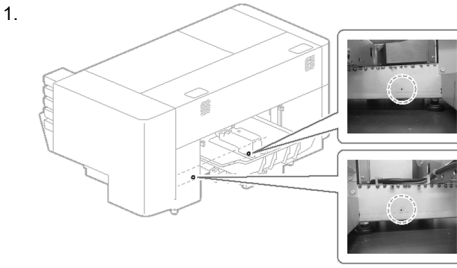
CONSEJOS

Después de instalar la impresora, conecte el tubo de tinta residual del lado izquierdo de la impresora al tanque de tinta residual. Consulte “Tanque de tinta residual” en el Manual de configuración y asegúrese de dejar suficiente espacio para el tanque de tinta residual al instalar la impresora.

3 Montaje de los accesorios suministrados

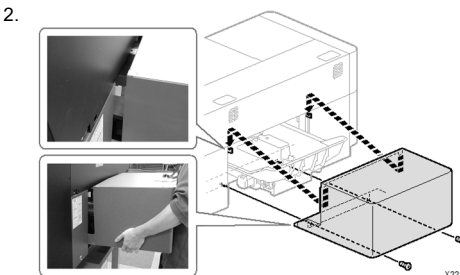
Monte los accesorios suministrados en conformidad con los siguientes procedimientos. Tenga en cuenta que la placa debe instalarse después de encender la alimentación.

Cubierta trasera



X1984

Retire los dos tornillos de instalación de la cubierta trasera de la unidad principal.



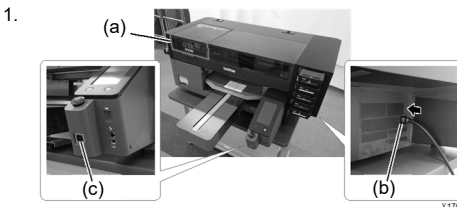
X2216

Mientras levanta la cubierta trasera hacia arriba, encaje las garras en las posiciones designadas. Luego, baje la cubierta trasera suavemente y apriete los tornillos.

ATENCIÓN

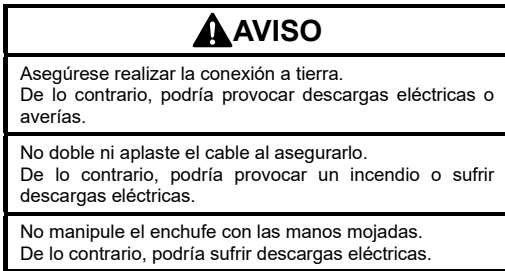
Tenga cuidado de no tocar las garras de montaje en el lado superior de la cubierta trasera. De lo contrario podría sufrir lesiones.

4 Activación de la alimentación



X1762

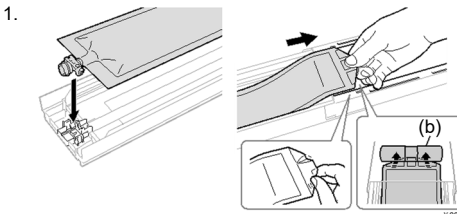
Asegúrese de que la cubierta de la impresora (a) esté cerrada, inserte el cable de alimentación de CA suministrado firmemente en la entrada del cable de alimentación (b) y conéctelo a la toma de corriente.



X2215

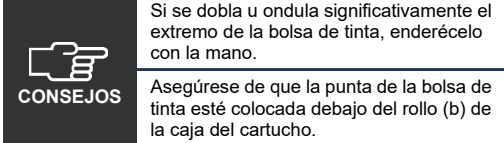
Pulse el botón de alimentación (c) para activar la impresora.

5 Configuración del cartucho de tinta e instalación



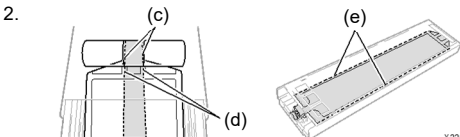
X2231

Presione la punta de la bolsa de tinta hasta que haga clic. Enderece la bolsa de tinta de modo que pueda encajar en las ranuras de la tapa del cartucho de tinta y móntela mientras tira de ella con la mano.



Si se dobla u ondula significativamente el extremo de la bolsa de tinta, enderézelo con la mano.

Asegúrese de que la punta de la bolsa de tinta esté colocada debajo del rollo (b) de la caja del cartucho.



X2215

Compruebe que las dos zonas ilustradas (d) y (e) estén rectas.

ATENCIÓN

Tenga cuidado de no tocar la zona (c) ilustrada arriba. De lo contrario podría sufrir lesiones.



CONSEJOS

Al cerrar la cubierta superior, asegúrese de cerrarla hasta que haga clic.

*Tenga en cuenta que el contenido de este manual puede no coincidir exactamente con el producto real adquirido, debido a las mejoras realizadas en el producto.

BROTHER INDUSTRIES, LTD. <https://www.brother.com/>

1-5, Kitajizoyama, Noda-cho, Kariya 448-0803, Japan.