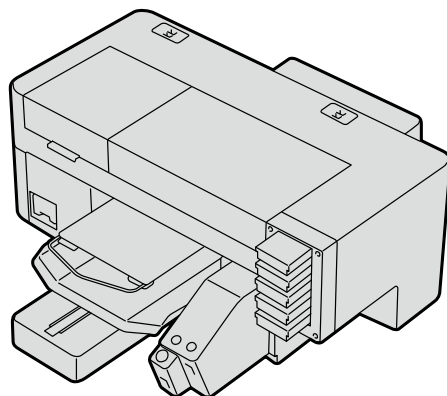




GTX300NC Uso profesional

IMPRESORA PARA PRENDAS

Manual de configuración Ver.1.1

Asegúrese de leer este manual antes de utilizar este producto.
Guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas.

Esta impresora solamente debe ser usada por operarios debidamente formados sobre su funcionamiento seguro.

Tabla de contenido

Por favor, asegúrese de leer "INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD" antes del uso.

	Desembalaje, transporte e instalación	11
	Configuración de la impresora	20
	Conexión a un PC	42
	Ajuste	49
	Lista de mantenimiento	53

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

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.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

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

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.

AVISO



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 115 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.

ATENCIÓN



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.

ATENCIÓN

-  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 $\pm 10\%$ 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.



<Acerca de las marcas comerciales>

Los nombres de los sistemas operativos que se describen en el contexto principal de este manual están abreviados. Los nombres de los productos usados en este manual son, por norma general, marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos desarrolladores o fabricantes. Sin embargo, en este manual no se usan las marcas ® o TM. El logotipo de Brother es una marca comercial registrada de Brother Industries, Ltd.

Apple, Macintosh, Mac OS, iOS, OS X, macOS, Safari, iPad, iPhone, iPod y iPod touch son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Apple Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

El nombre oficial de Windows® 11 es sistema operativo Microsoft® Windows® 11. (Indicado como Windows 11 en este manual)

Microsoft® y Windows® 11 son marcas comerciales y marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos de América y en otros países.

QR Code es una marca comercial registrada de DENSO WAVE INCORPORATED en Japón y otros países.

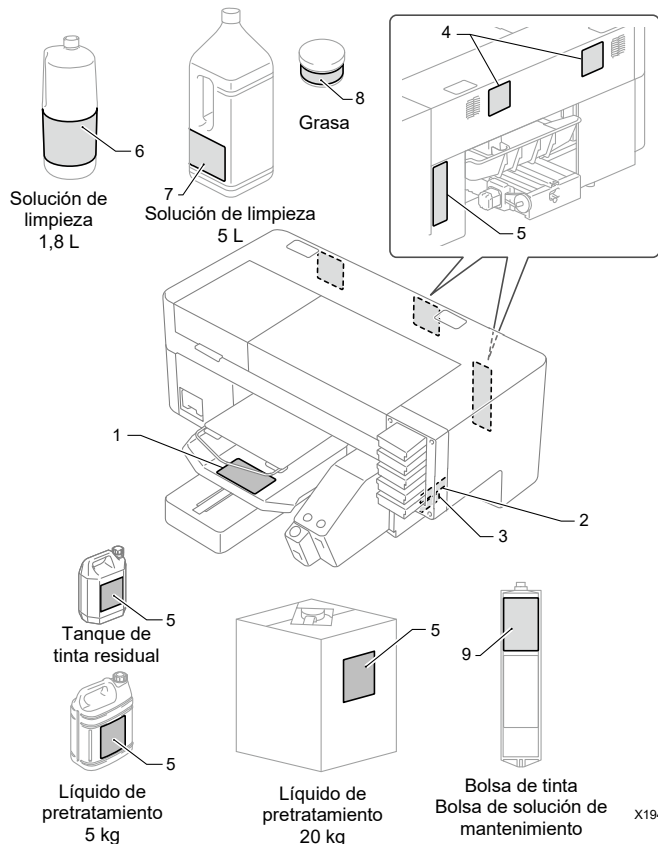
El resto de nombres de productos y compañías mencionados en este documento, son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

La información de este documento y las especificaciones de este producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

<Sobre las declaraciones CE>

Descargables desde <https://www.brother.com>

3. Etiquetas de aviso



Esta impresora tiene adheridas las siguientes etiquetas de aviso.

Siga las precauciones indicadas en cada etiqueta de aviso para el trabajo a realizar.

Si la etiqueta se despega o se vuelve ilegible, póngase en contacto con su distribuidor.

Para obtener la información más reciente, consulte la etiqueta adjunta a los consumibles y la SDS disponible en nuestro sitio web.

	CAUTION Moving platen, T-shirt tray and covers can cause bodily injury. Keep body parts away from moving parts.
	VORSICHT Druckplatte, T-Shirt-Ablage und Abdeckungen können körperliche Verletzungen verursachen. Halten Sie Körperteile von beweglichen Teilen fern.
	ATTENTION Déplacement du plateau, chargement T-shirt et couvercle peut blesser le corps. Gardez les parties du corps éloignées des pièces mobiles.
	ATENCIÓN Moviendo la placa, la bandeja de camiseta y las cubiertas pueden causar una herida personal. Mantenga las partes del cuerpo alejadas de las partes móviles.
	ATTENZIONE Tavolatta mobile, il ripiano per la T-shirt ed il coperchio potrebbero causare infortuni. Tienete le parti del corpo lontane dalle parti in movimento.
	注意 ブラザーやTシャツトレイとカバーとの間に手をささみ、けがをする。運動部分から体を離すこと。
	注意 手夹在压板、T恤托盘和盖板之间会导致受伤。身体任何部位正在运行的机械部位。
	CUIDADO Movimiento del cilindro, plato de impresión e tapas pueden causar lesiones corporales.

	危険 高電圧に接続して、入力をするとことが出来。 電源を切り、5分たってからカバーを開くこと。	危險 高電圧に接続して、入力をするとことが出来。 電源を切り、5分たってからカバーを開くこと。
	DANGER High-voltage cables are connected. Do not touch the power supply unit before opening this cover.	GEFAHR Hochspannungskabeln sind angeschlossen. Berühren Sie den Hochspannungsbereich nicht, bevor Sie diese Abdeckung öffnen.
	DANGER Un voltage non autorisé provoque des blessures. Électriser l'imprimante avant d'ouvrir le capot.	PERICOLO Un voltage inappropriato può provocare lesioni. Spegnere l'interruttore principale e attendere 5 minuti prima di aprire questo coperchio.
	PERICOLO Una tensione pericolosa causerà lesioni. Spegnere l'interruttore principale e attendere 5 minuti prima di aprire questo coperchio.	PERICOLO Una tensione pericolosa causerà lesioni. Spegnere l'interruttore principale e attendere 5 minuti prima di aprire questo coperchio.

	PERIGO A tensão é perigosa e pode causar lesões. Desligar a corrente elétrica e esperar pelo menos 5 minutos antes de abrir esta tampa.	PERICOLO Una tensione pericolosa causerà lesioni. Spegnere l'interruttore principale e attendere 5 minuti prima di aprire questo coperchio.
	PERIGO A tensão é perigosa e pode causar lesões. Desligar a corrente elétrica e esperar pelo menos 5 minutos antes de abrir esta tampa.	PERICOLO Una tensione pericolosa causerà lesioni. Spegnere l'interruttore principale e attendere 5 minuti prima di aprire questo coperchio.

brother

Cleaning Solution
Reinigungs-entseifungsmittel
Solution de nettoyage
Solución des limpiadores
Soluzione per pulizia
洗剤液
清潔液

GC30E01-02K

1.8 L

for use with
for use with
to utilize with
para usar con
da utilizzare con
για χρήση με
για χρήση με
για χρήση με

GC30

Use before / Verwenden vor
Utilise avant / Usare prima
Usa prima di / 使用前 / 使用前

Shanghai Branch
Representative Address:
Brother (China) Co., Ltd.
Fujian Road No. 200
Jing'an District, Shanghai
中国上海
上海静安区

兄弟機械産業(上海)有限公司
上海南京路200号2楼202室
BROTHER INDUSTRIES, LTD.

CAUTION  Do not drink the liquids under any circumstances, as they can cause vomiting and diarrhea. If you are unsure if the liquids have come into contact with you, please call the physician. For other information contact the nurse. Keep the liquids out of the reach of children.	VORSICHT  Bitte trinken Sie nicht die Flüssigkeiten, da die Gefahr von Erbrechen und Durchfall besteht. Sollten Sie Kontakt der Flüssigkeiten mit Augen und Haut, rufen Sie sofort diese Person an. Für weitere Informationen wenden Sie sich an die Pflegekraft. Lassen Sie die Flüssigkeiten von Kindern fern.
ATTENTION  Ne pas boire les liquides d'aucune manière, car, comme précédemment, cela peut provoquer vomissements et diarrhées. Si vous n'êtes pas sûr(e) que les liquides aient été en contact avec vous, appelez le médecin. Pour toute autre information contactez l'infirmière. Maintenez les liquides hors de la portée des enfants.	ATENCIÓN  No tome los líquidos en cualquier caso, como precedentemente, esto puede ocasionar vómitos y diarrea. Si usted no está seguro si permitió que los líquidos entraran en contacto con usted, llame al médico. Mantenga los líquidos fuera del alcance de los niños.
ATTENZIONE  Non bere per nessun motivo i liquidi poiché possono provocare vomiti e diarrea. Evitare il contatto con i liquidi. Se non è certo se i liquidi sono entrati in contatto con sé, chiamare il medico. Per altre informazioni rivolgersi al/la infermiere/i. I liquidi tenere fuori dalla portata dei bambini.	注意  下痢や嘔吐を予防するため、インフルエンザの液体を何事もなく飲みません。また、衣類等と接触を避け、目や皮膚に付着した場合は、医師に知らせます。また、子どもの手の届かないところに置きます。
GUARDADO  No beba los líquidos por ninguna circunstancia, solo los líquidos causan vómitos y diarrea. Evite el contacto con los líquidos si es posible. Si usted no está seguro de que los líquidos hayan entrado en contacto con usted, llame al médico. Mantenga los líquidos fuera del alcance de los niños.	注意  インフルエンザの液体を飲まず、また、液体が衣服等に付着した場合は、速やかに対処してください。また、子どもの手の届かないところに置きます。

5 CAUTION

CAUTION

Do not drink the liquids under any circumstances, as they can cause vomiting and diarrhea. Take care not to let the liquids come in contact with your eyes or your own skin. Keep this information in mind. Keep the liquids out of the reach of children.

ATTENTION

Ne pas avaler les liquides sous aucune circonstance, car ils peuvent provoquer vomissements et diarrhées. Veillez à ne pas les laisser entrer en contact avec vos yeux ou la peau. Ceci peut entraîner une intoxication. Maintenez les liquides hors de portée des enfants.

ATTENZIONE

Non bere o sorbire i liquidi in qualsiasi posizione causare vomito e diarrea. Evitare il contatto di questi liquidi con gli occhi o con la pelle poiché potrebbero creare intossicazione. Conservare i liquidi lontano dalla portata dei bambini.

CUIDADO

No beba os líquidos sob nenhuma circunstância, pois eles podem causar vômitos e diarreia. Tome cuidado para não deixar os líquidos entrarem em contato com os olhos ou a sua pele, pois isso pode causar intoxicação. Mantenha os líquidos fora do alcance das crianças.

6 WARNING

WARNING

Bitte trinken Sie nicht die Flüssigkeiten, da das Gefahr von Erbrechen und Durchfall besteht. Vermeiden Sie den Kontakt der Flüssigkeiten mit Ihren Augen und Haut, sonst können diese gereizt werden. Halten Sie diese Flüssigkeiten von Kindern fern.

ATENCIÓN

No tome los líquidos en cualquier caso, ya que puede provocar vómitos y diarrea. Evite el contacto de los líquidos con los ojos ni la piel, de lo contrario, éstos se irritarán. Mantenga los líquidos fuera del alcance de los niños.

注意

必ず飲まずに、吐きや下痢の原因となる可能性があります。インフルエンザウイルスが、目や皮膚に付着すると、炎症の原因となる可能性があります。インフルエンザウイルスが、目や皮膚に付着しないようご注意ください。

注意

必ず飲まずに、吐きや下痢の原因となる可能性があります。インフルエンザウイルスが、目や皮膚に付着すると、炎症の原因となる可能性があります。インフルエンザウイルスが、目や皮膚に付着しないようご注意ください。

■ **Gebruik de combinatie van uw kind**

■ Gebruik de combinatie met andere geneesmiddelen

■ Gebruik conform de aanbevelingen

■ Gebruik conform de instructies

■ Aantal gebruiksdagen is maximaal 10 dagen

■ Het gebruik van de combinatie kan symptomen vermindert worden

■ Het gebruik van de combinatie kan symptomen vermindert worden

■ Het gebruik van de combinatie kan symptomen vermindert worden

■ **Gebruik de combinatie van uw kind**

■ Gebruik de combinatie met andere geneesmiddelen

■ Gebruik conform de aanbevelingen

■ Gebruik conform de instructies

■ Aantal gebruiksdagen is maximaal 10 dagen

■ Het gebruik van de combinatie kan symptomen vermindert worden

■ Het gebruik van de combinatie kan symptomen vermindert worden

■ Het gebruik van de combinatie kan symptomen vermindert worden

⚠ CAUTION Do not use the liquids under any circumstances, as they can cause vomiting and diarrhea. Use caution when applying the liquids come in contact with your skin, otherwise inflammation. Maintenez les liquides hors de portée des enfants.	⚠ VORSICHT Bitte trinken Sie nicht die Flüssigkeiten, da das Gefahr von Erbrechen und Durchfall besteht. Benutzen Sie die Flüssigkeiten mit Augen und mit der Haut in Kontakt, sonst wird Entzündung. Flüssigkeiten von Kindern fern halten.	⚠ ATTENZIONE Non bere le liquidi in qualsiasi caso, poiché possono causare vomito e diarrea. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, in caso di contatto con la pelle può causare infiammazione. Mantenere i liquidi lontano dalla portata dei bambini.	⚠ 注意 下痢・おう吐する恐れがある。インフルエンザ等の感染症を予防するため、炎症を避けること。皮膚に接触すると、炎症を避けること。子供の手が届かないところに置くこと。
⚠ ATTENTION We advise you the liquids do not use in any circumstances, as they can cause vomiting and diarrhea. Use caution when applying the liquids come in contact with your skin, otherwise inflammation. Maintenez les liquides hors de portée des enfants.	⚠ ATENCIÓN No beba los líquidos en cualquier caso, como pueden causar vomito y diarrea. Evite el contacto con la piel y los ojos, en caso de contacto con la piel puede causar inflamación. Mantenga los líquidos lejos del alcance de niños.	⚠ CUIDADO No beba los líquidos en ninguna circunstancia, pues éstos pueden causar vómito y diarrea. Evite el contacto con la piel y los ojos, en caso de contacto con la piel puede causar inflamación. Manténgalos lejos del alcance de los niños.	⚠ 注意 嘔吐や下痢を誘発する恐れがある。インフルエンザ等の感染症を予防するため、炎症を避けること。皮膚に接触すると、炎症を避けること。子供の手が届かないところに置くこと。

[illegible]

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

<Cuando vaya a desechar la máquina>

Herramientas necesarias

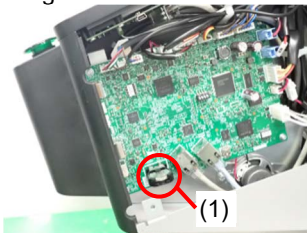
Destornillador Phillips: M3 a M5

Desmontaje

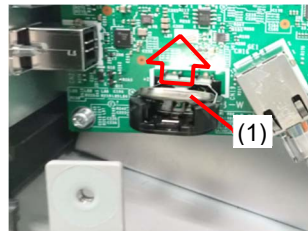
1) Retire el PANEL LATERAL de la cubierta.



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>.

Desembalaje, transporte e instalación

1 Preparación de las herramientas necesarias

Prepare las siguientes herramientas para el desembalaje y la instalación:

- Guantes de trabajo (antideslizantes)
- Tijeras
- Destornillador Phillips
- Nivel (con una precisión de ± 1 mm/1 m o superior)
- Llave inglesa: 17 mm

2 Transporte en el embalaje original

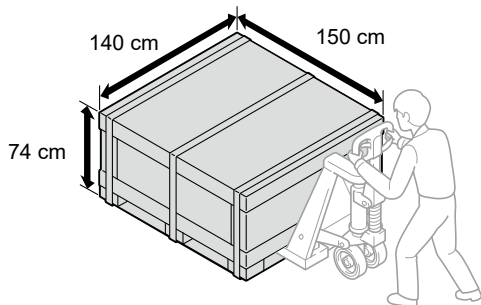
Transporte la impresora al lugar de desembalaje utilizando una carretilla elevadora manual (carretilla elevadora).



CONSEJOS

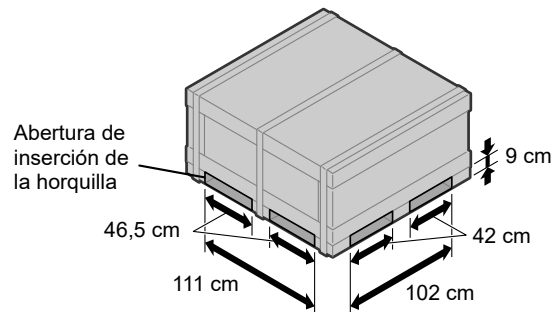
Consulte el tamaño de la carretilla elevadora manual recomendado a continuación:

- Horquilla (púas): 15 cm $\times$ 120 cm
- Distancia entre horquillas: 40 cm



X2206

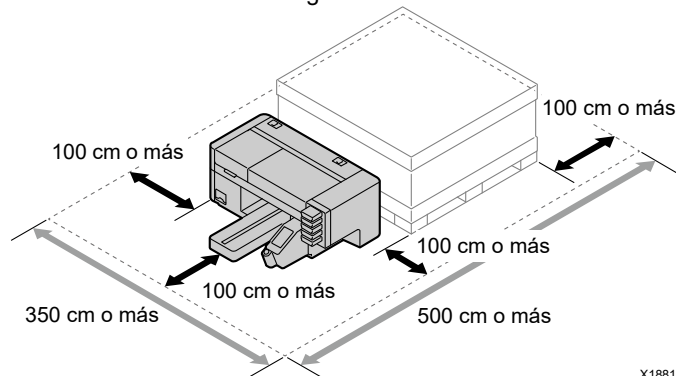
Ancho de la abertura de inserción de la horquilla



X2235

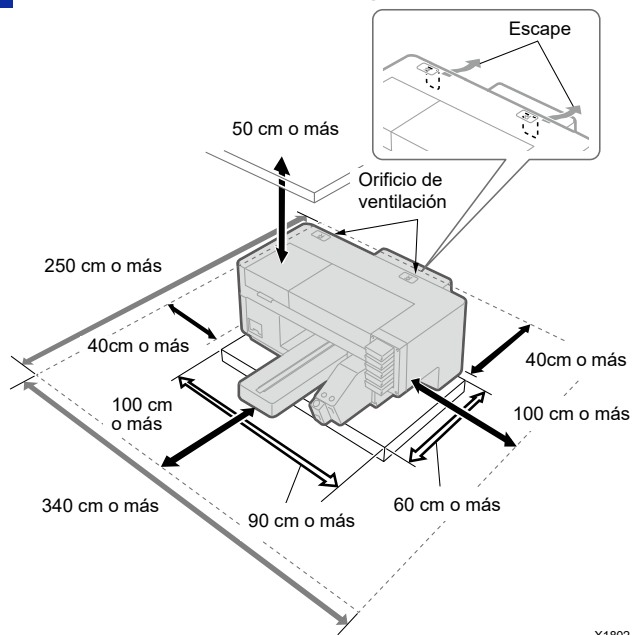
3 Comprobación del lugar de desembalaje

Al desembalar, asegúrese de despejar el espacio de trabajo de acuerdo con la ilustración siguiente.



X1881

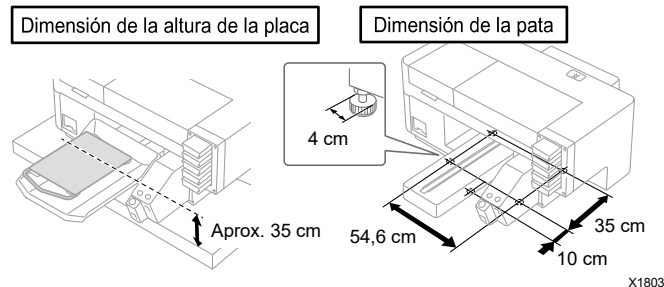
4 Comprobación del lugar de instalación



X1802

IMPORTANTE

La bolsa de tinta que se usará en la instalación inicial se debe enviar por adelantado a la ubicación en la que se instalará la impresora y se tendrá que almacenar a cubierto.
*Si usa la tinta a una temperatura extremadamente baja cuando la temperatura en el exterior es baja o durante la temporada de frío, la tinta fluirá con dificultad durante la instalación de la tinta.



X1803

- Utilice la impresora bajo las siguientes condiciones ambientales:

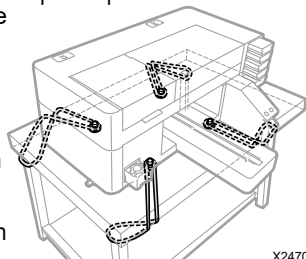
Entorno		Temperatura	Humedad
Lugar de conservación de la impresora		0°C a 40°C	20% a 85% (sin condensación)
Entorno de trabajo *1	Para la impresión de camiseta	10°C a 35°C	20% a 85% (sin condensación)
	Para la impresión de película		20% a 65% (sin condensación)
Entorno de impresión recomendado *2	Para la impresión de camiseta	18°C a 30°C	35% a 85% (sin condensación)
	Para la impresión de película	19°C a 30°C	35% a 65% (sin condensación)

Requisitos eléctricos	Alimentación	Corriente nominal
—	Fase única 100-240 V, 50/60 Hz	1.8 A

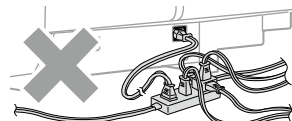
*1: Gama del entorno en la que podrá operar la impresora.

*2: Gama del entorno en la que puede asegurarse suficiente calidad de impresión.

- Evite la luz solar directa y el polvo.
- El tamaño del cuerpo es 130 cm (ancho) x 150 cm (profundo) x 57,5 cm (alto). La impresora pesa 115 kg.
- Las dimensiones de las patas son 54,6 cm de ancho y 35 cm de profundo. El diámetro de las patas es de 4 cm.
- Hay topes de goma antideslizantes en la parte frontal de la impresora. Incluyendo los topes de goma, la profundidad es de 45 cm.
- La altura desde la mesa hasta la superficie superior de la placa es de aprox. 35 cm.
- No use ningún cable de extensión.
- Asegúrese de dejar un amplio espacio de trabajo de más de 100 cm delante y a la derecha de la impresora, y de 40 cm o más en la parte trasera y a la izquierda. Igualmente, deje un espacio libre de 50 cm o más por encima de la unidad. Puesto que el aire es expulsado hacia la parte trasera, deje 20 cm o más desde el orificio de ventilación. Si el espacio no está asegurado, tendrá que mover los periféricos o la impresora cuando realice una reparación.
- 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. La table doit être à l'horizontale et ne doit pas émettre de vibration lorsque l'imprimante fonctionne.
- Al instalar la impresora, coloque un indicador de nivel sobre la superficie superior de la placa para realizar ajustes de tal modo que la unidad principal esté horizontal.
- Como medida preparatoria para un terremoto importante u otros desastres naturales, fije la mesa y los ajustadores de la impresora con una herramienta como una banda de fijación para evitar que la impresora se caiga de la mesa.
- Al conectar el cable de alimentación de la impresora, no utilice enchufes sobrecargados.



X2470



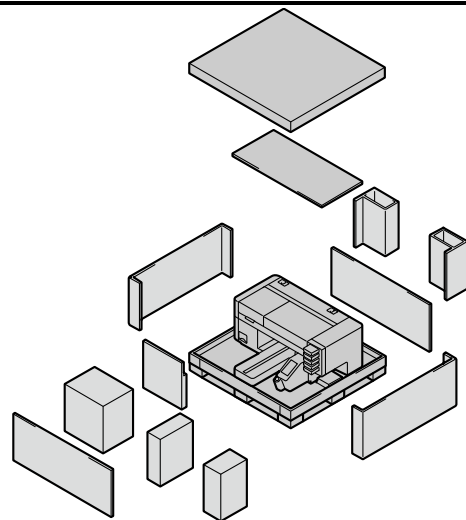
X1184

5 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.

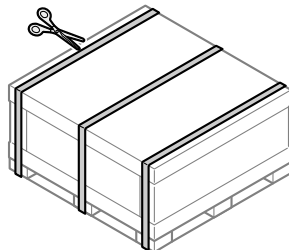


X1937

IMPORTANTE

No encienda la unidad hasta que no se haya realizado la instalación descrita en la sección "P.23 Tanque de tinta residual". De lo contrario, la impresora podría sufrir un mal funcionamiento.

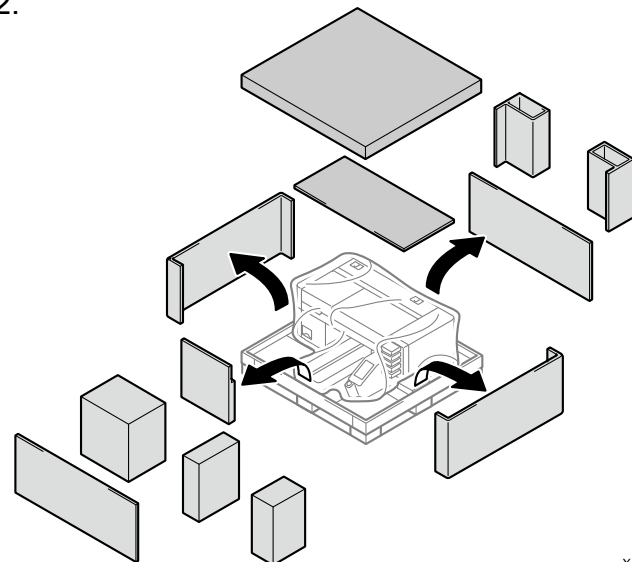
1.



Retire la banda que sujeta la caja.

2.

X1938



X1939

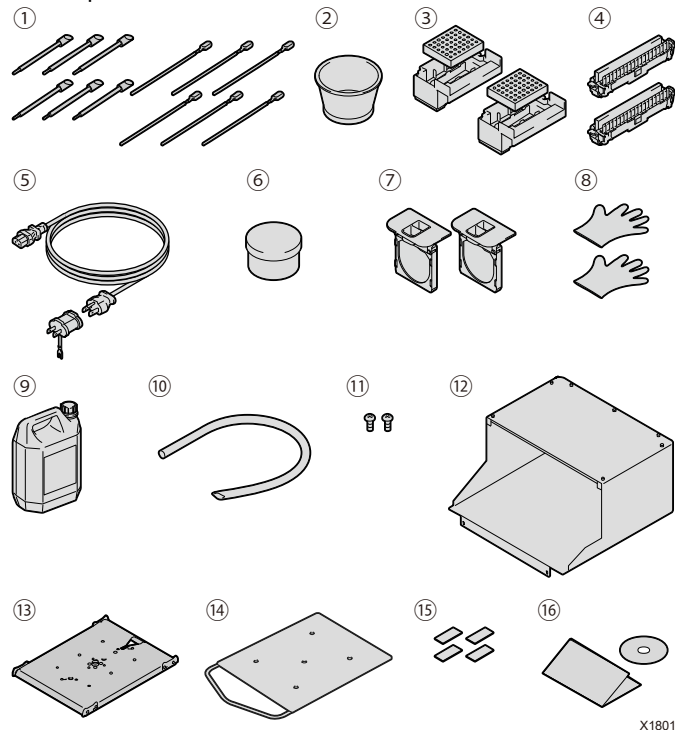
Retire el cartón superior y lateral, las cajas interiores pequeñas y los materiales de embalaje.



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 la sección “P.11 **3** Comprobación del lugar de desembalaje”.

3. Compruebe los accesorios suministrados



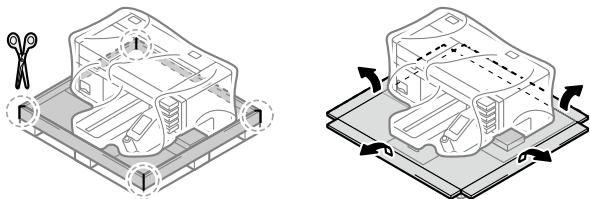
- ① Bastoncillo de limpieza R x 6 / Bastoncillo de limpieza T x 6
- ② Tapón de limpieza
- ③ Depósito de lavado x 2 / Espuma de lavado x 2
- ④ Escobilla x 2
- ⑤ Cable de alimentación de CA
- ⑥ Grasa
- ⑦ Cubierta de filtro / Filtro de ventilador x 2
- ⑧ Guantes (para la limpieza de la unidad de mantenimiento) x 2
- ⑨ Tanque de tinta residual
- ⑩ Tubo de tinta residual
- ⑪ Tornillo de instalación de cubierta trasera x 2
- * Los tornillos ya están fijados a la máquina.
- ⑫ Cubierta trasera
- ⑬ Base de la placa
- ⑭ Placa superior de la placa (placa para adultos)
- ⑮ Imanes de goma
- ⑯ Manual de configuración
- * El cabezal de impresión ya está instalado en la impresora antes del envío.



Prepare los siguientes elementos junto con los accesorios suministrados:

- Bolsa de tinta Negra/Magenta/Cian/Amarilla x 350 ml o más (cada una)
- Blanca 700 ml x 2
- Solución de limpieza
- Líquido de pretratamiento

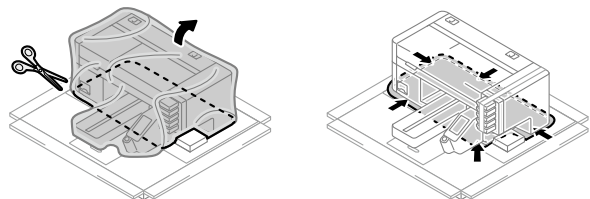
4.



X1940

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

5.



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.

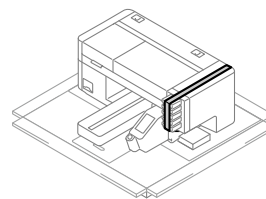


ATENCIÓN

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.

6.



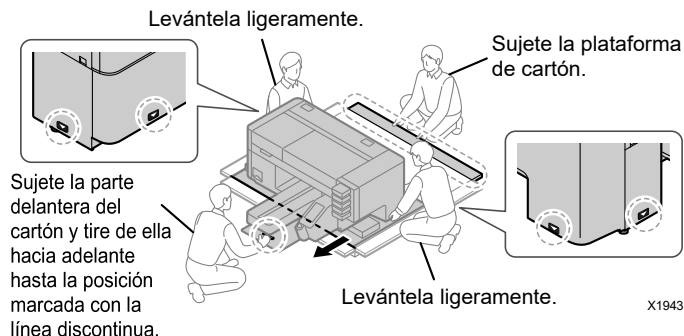
X1942

Retire los materiales protectores alrededor de los cartuchos.

7.



CONSEJOS Este procedimiento está destinado a mover la impresora a una posición en la que sea más fácil levantarla.



Sujete la parte trasera de la plataforma de cartón para evitar que se mueva.

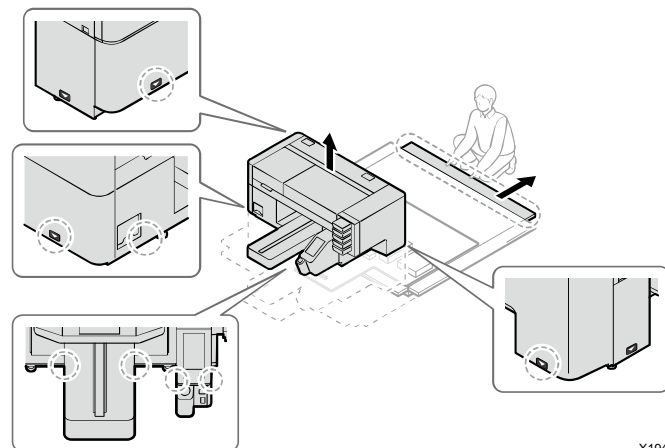
Agarre el asa de la parte trasera de la impresora y levántela mientras sujeta el cartón por la parte delantera. Mueva la impresora hasta que el borde cortado del cartón de la parte delantera se alinee con la parte delantera de la impresora.



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.

8.



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.



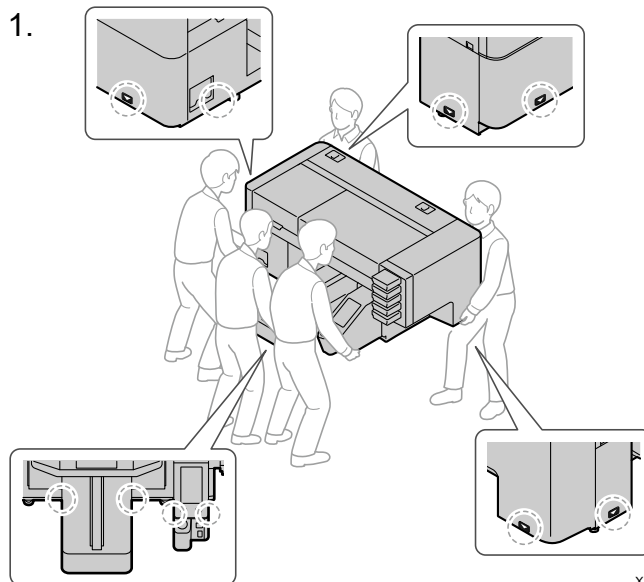
CONSEJOS

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.

Para levantar la impresora, consulte la ilustración en “P.18 **6** Traslado” y levántela de la forma correcta.

6 Traslado

1.



X1945

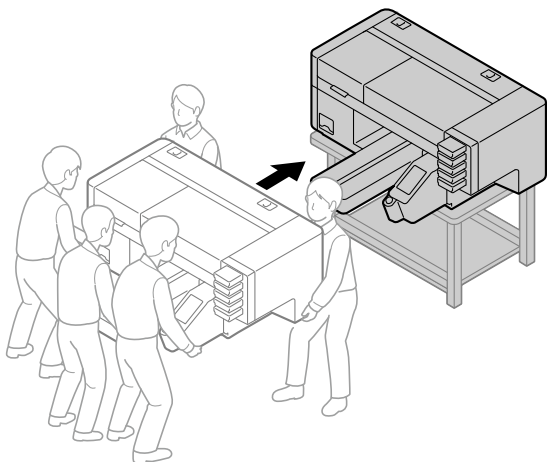
Levante la impresora.



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.

2.



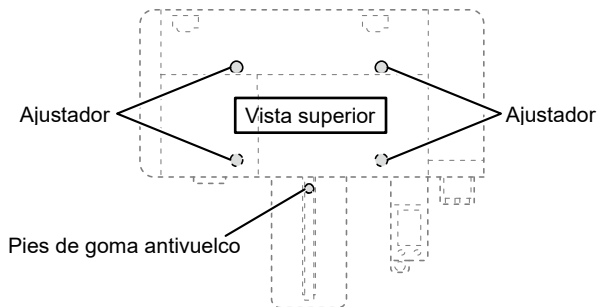
X1946

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.



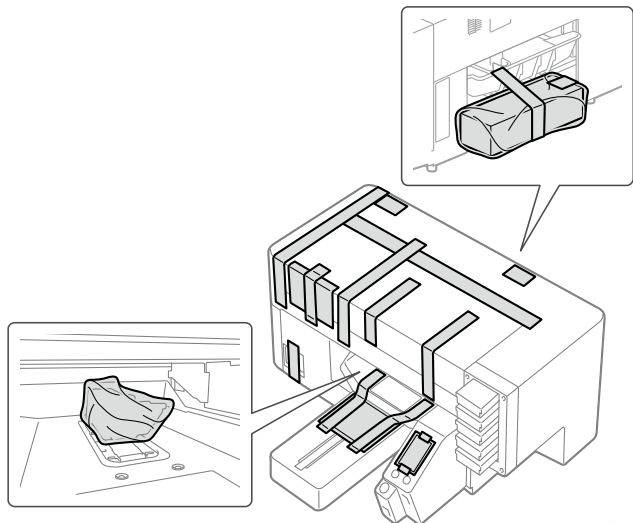
CONSEJOS

Después de instalar la impresora, conecte el tubo de tinta residual del lado izquierdo de la impresora al depósito de tinta residual. Consulte "P.23 Tanque de tinta residual" y asegúrese de dejar suficiente espacio para el depósito de tinta residual al instalar la impresora.

Configuración de la impresora

1 Retirada de los materiales de protección

Retire todas las cintas, cuerdas y láminas que se muestran en la siguiente imagen.



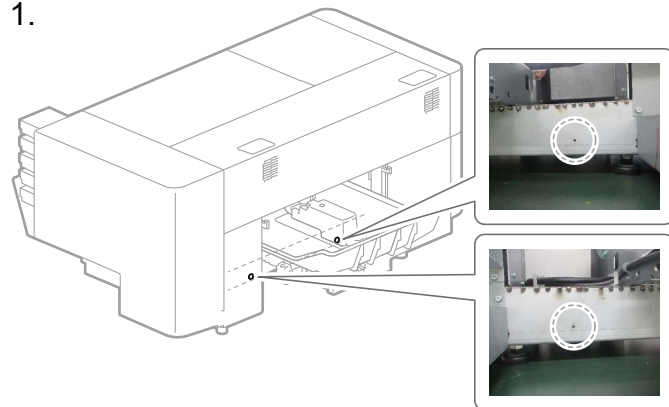
X2050

2 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

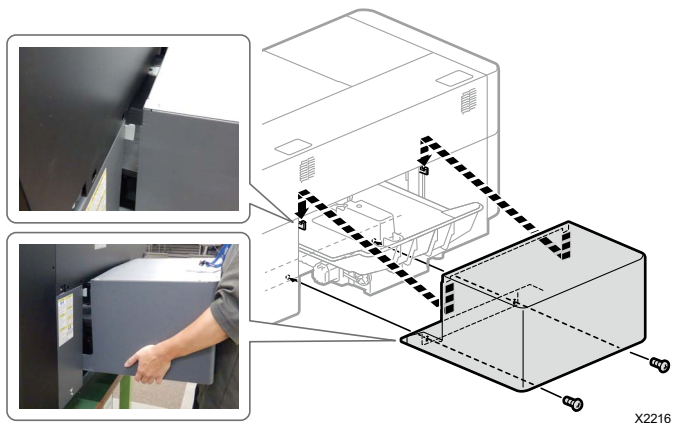
1.



X1804

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

2.



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.

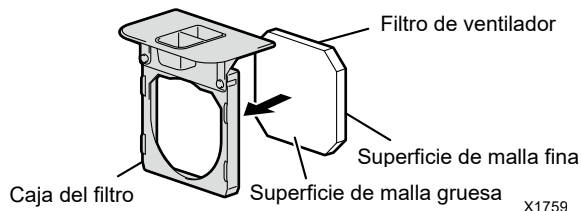
Cubierta de filtro y filtro de ventilador

1.



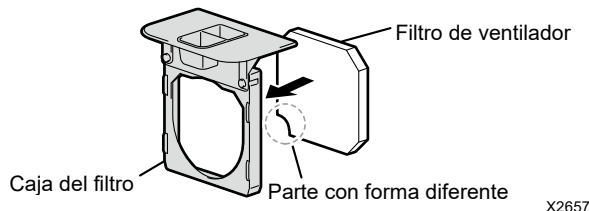
CONSEJOS

Hay dos tipos de filtros de ventilador. Instale el filtro de ventilador adecuado que tenga a mano.



IMPORTANTE

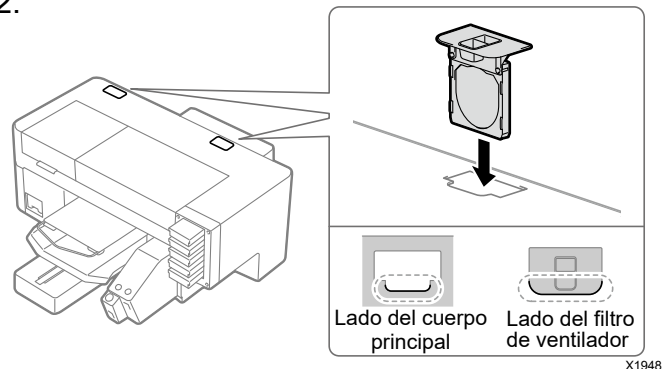
Monte el filtro de ventilador correctamente en la posición adecuada de tal modo que el lado de malla gruesa quede orientado hacia el área interior de la impresora.



IMPORTANTE

Móntelo de modo que la parte con forma diferente se posicione como se muestra en la ilustración.

2.

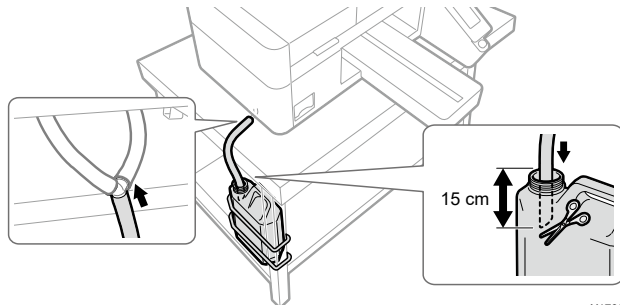


Instale el filtro de ventilador de modo que su forma coincida con la del cuerpo principal.

IMPORTANTE

Asegúrese de no instalar el filtro de ventilador en la dirección incorrecta.

Tanque de tinta residual



X1760

Introduzca el tubo de tinta residual suministrado en el tubo en forma de Y de la estructura principal. Fije el depósito de tinta residual a un objeto estable, como la pata de una mesa, con dos trozos de cuerda. Introduzca el tubo de tinta residual en el depósito de tinta residual.

IMPORTANTE

Si la punta del tubo de tinta residual está sumergida en el líquido, esto prevendrá el flujo regular de la tinta residual, para deshabilitar la operación de succión de la tinta de la función de limpieza del cabezal. Una vez que haya sujetado el tanque de tinta residual, el tubo de tinta residual se debe cortar de manera que la longitud desde la conexión del tubo sea de 15 cm. El tubo de tinta residual se debe cortar en diagonal.

No coloque el tubo de tinta residual horizontalmente sobre la mesa y asegúrese de que no se doble. De lo contrario, la tinta residual podría tener problemas a la hora de fluir por el tubo.



CONSEJOS

Instale el depósito de tinta residual en la parte delantera para que se pueda ver la cantidad acumulada.

3 Activación de la alimentación

1.



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.



AVISO

Asegúrese realizar la conexión a tierra. De lo contrario, podría provocar descargas eléctricas o averías.

No doble ni aplaste el cable al asegurarlo. De lo contrario, podría provocar un incendio o sufrir descargas eléctricas.

No manipule el enchufe con las manos mojadas. De lo contrario, podría sufrir descargas eléctricas.

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



CONSEJOS

Si pulsa el botón de encendido (c) mientras la impresora está encendida, la impresora se apagará después del proceso de finalización.

3. Cuando aparezca el logotipo de Brother en el panel LCD, siga los procedimientos de este manual y del panel LCD para completar la configuración de la impresora.



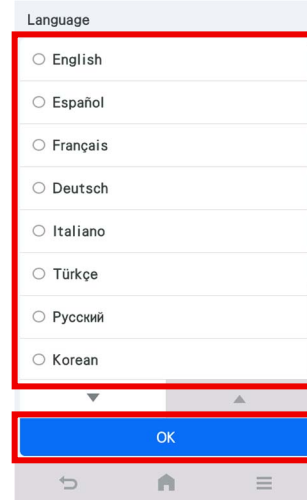
CONSEJOS

Cuando la impresora se encienda, la pantalla aparecerá en inglés.

4 Configuración del idioma

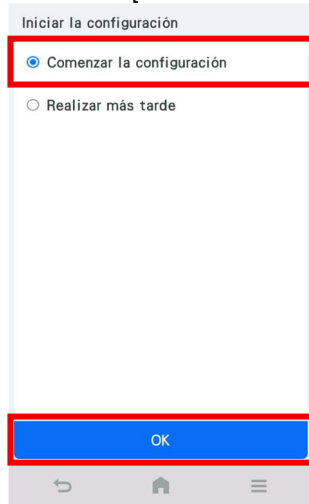
Realice esta operación mientras la impresora está en el modo de espera.

- 1) Seleccione el idioma -> **OK**



5 Seleccione el método de inicio de la configuración.

1) Seleccione [Comenzar la configuración] -> **OK**



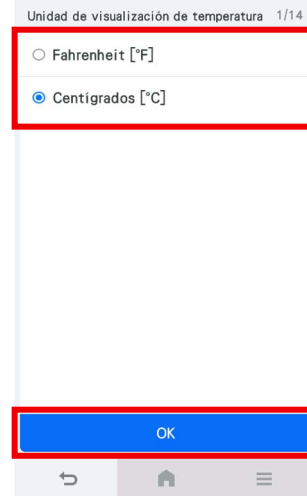
CONSEJOS

Si selecciona [Realizar mas tarde], la pantalla cambiará a la pantalla de espera. Complete la configuración individualmente desde el menú  según sea necesario.

6 Ajuste de la unidad de visualización de temperatura

Seleccione la unidad de temperatura que se mostrará para la impresión de prueba después de la instalación de la tinta.

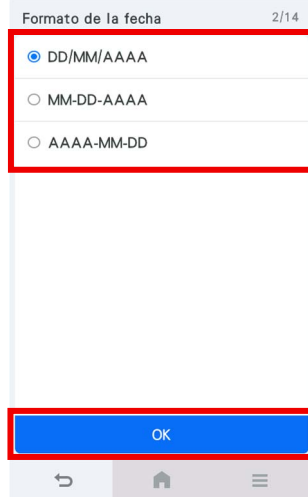
1) Seleccione la unidad de temperatura a mostrar -> **OK**



7 Ajuste del formato de fecha

Seleccione el formato de fecha que se mostrará para la impresión de prueba después de la instalación de la tinta.

1) Seleccione el formato de fecha que se mostrará -> **OK**



8 Comprobación del filtro del ventilador

Compruebe que el filtro del ventilador esté instalado. Tras confirmar, pulse **OK**.



9 Comprobación del depósito de tinta residual

Compruebe que el depósito de tinta residual está instalado.
Tras confirmar, pulse **OK**.



10 Movimiento del cabezal

El cabezal se moverá para permitir la instalación del limpiador y del receptor de lavado.

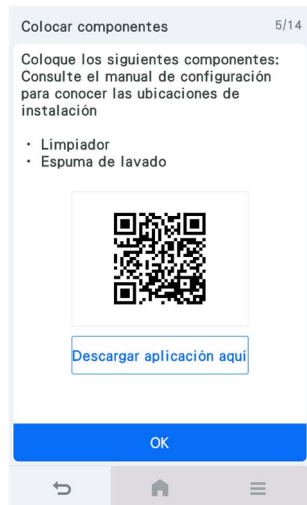
1) Pulse **OK**.



IMPORTANTE

No se acerque a las piezas móviles después de pulsar **OK**. De lo contrario, podría sufrir lesiones.

- 2) Cuando cambie la pantalla del panel LCD, siga los procedimientos de este manual para instalar las piezas.

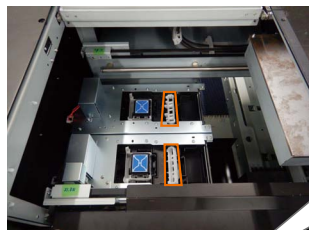


11 Montaje de la escobilla

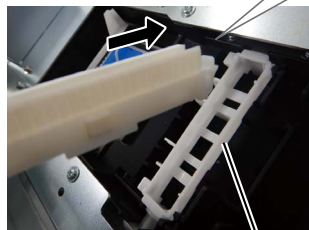
1. Póngase los guantes suministrados.
- 2.



3.



Gancho delantero Gancho trasero

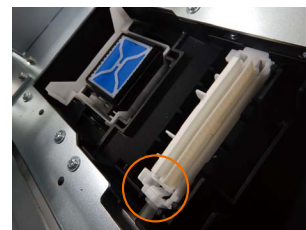
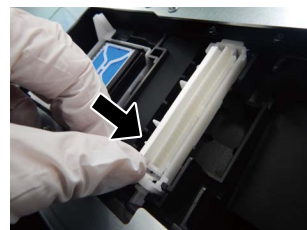


Soporte del limpiador

X1765

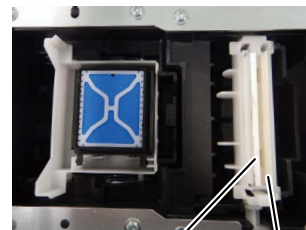
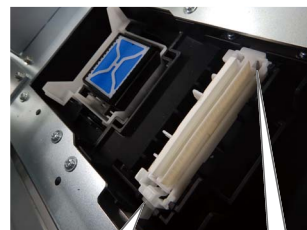
Sujete la parte delantera del gancho e inserte la parte trasera del gancho en el soporte del limpiaparabrisas.
Enganche la parte trasera del gancho en el soporte del limpiador.

4.



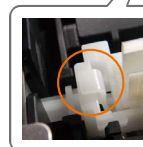
X2231

Baje la parte delantera del gancho mientras la gira alrededor de la parte trasera que ya está enganchada, y empújela en el soporte del limpiador hasta que encaje en su lugar.



Espónja

Lámina de goma



X2232

IMPORTANTE

Asegúrese de instalar el limpiador en la dirección correcta (la esponja debe mirar hacia el lado de la tapa).

Asegúrese de que tanto la parte trasera como la delantera del gancho estén bien fijadas en el soporte del limpiador.

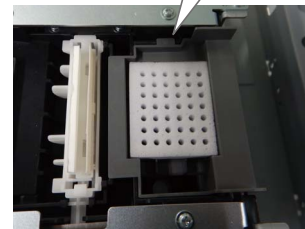
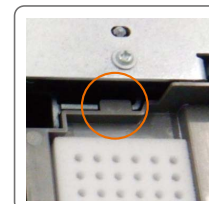


CONSEJOS

Puede haber algunas marcas de tinta desde la inspección del producto acabado.

12 Instalación del receptor de lavado

1.



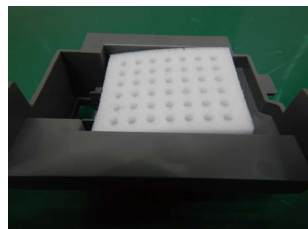
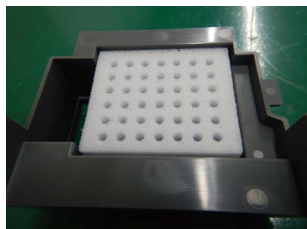
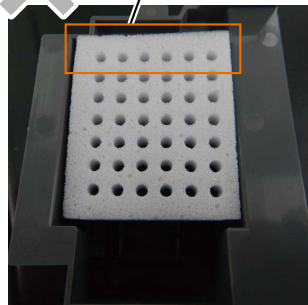
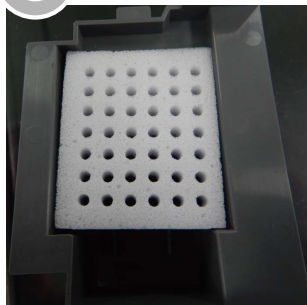
X2233

Sostenga el receptor de lavado como se muestra arriba y bájele lentamente.

Asegúrese de que la parte saliente del receptor de lavado esté correctamente asentada en la posición marcada circularmente.



Espuma de lavado
flotante

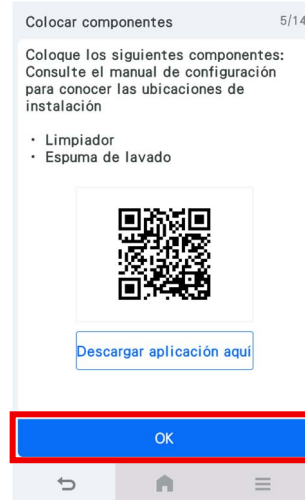


X2234

IMPORTANTE

Asegúrese de que no haya espuma de lavado que se extienda por encima del borde superior del receptor de lavado. Si lo hace, podría interferir con la superficie del inyector del cabezal y causar problemas de expulsión de los cabezales de impresión.

2. Una vez finalizada la instalación del limpiador y del receptor de lavado, cierre la cubierta, pulse **OK** y siga las instrucciones del panel LCD para continuar con el siguiente paso.



IMPORTANTE

No se acerque a las piezas móviles después de pulsar **OK**. De lo contrario, podría sufrir lesiones.

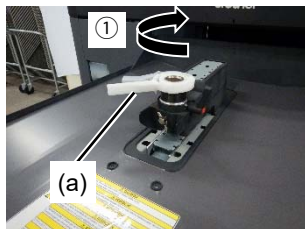
13 Montaje de la placa

1.



Pulse  en el panel de control para mover la placa hacia delante.

2.



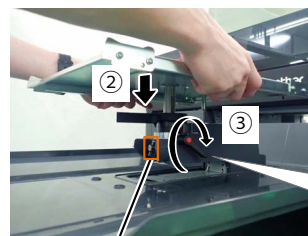
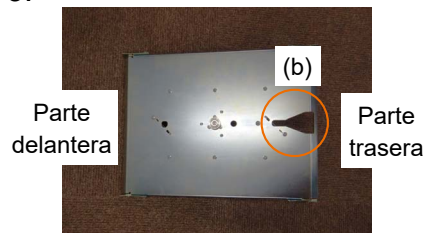
Gire la palanca de ajuste de altura de la placa en la dirección ①. Para la impresión de camisetas, ajuste la escala a "A". Para la impresión de películas, ajuste la escala a "A-".



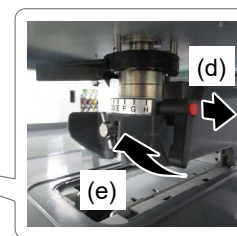
CONSEJOS

Para la impresión de películas, mientras presiona la perilla (a) de la palanca de ajuste de altura de la placa, ajuste la escala a la posición "A-".

3.



(c)



Introduzca la base de la placa en la dirección ② de modo que la muesca (b) quede en la parte trasera, y apriete la palanca de fijación de la placa en la dirección ③.

Utilice con el mando (c) apretado al imprimir.



CONSEJOS

En función de la altura de la placa, la palanca de fijación de placa podría golpear contra la placa y evitar el giro. En dicho caso, mueva la palanca de fijación de la placa en la dirección (d), tire de la punta de la palanca de fijación de la placa hacia delante como se muestra en (e), y vuelva a aflojarla.

X1763

14 Ajuste de la nivelación

Prepare un nivel y una llave de 17 mm.

1. Asegúrese de que la placa esté en la parte delantera.



CONSEJOS

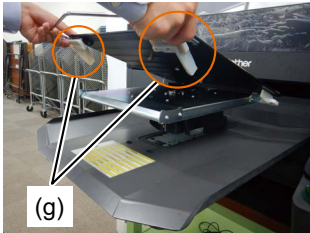
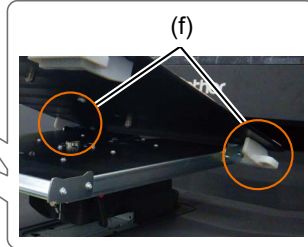
Si la placa está en la parte trasera, pulse ⓘ en el panel de control para mover la placa a la parte delantera.

2.



Aplique un nivel al centro de la placa.

4.



X1935

Inserte la palanca de fijación trasera (f) de la placa superior del soporte en la parte trasera de la base de la placa, y fije la placa superior de la placa a la base del soporte con la palanca de fijación delantera (g).



CONSEJOS

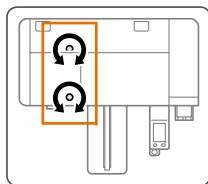
Para la impresión en película o papel, coloque los imanes de goma en las cuatro esquinas para evitar que la película o el papel se levante.

Si la burbuja está en el lado derecho

Gire los dos ajustadores izquierdos para ajustar el nivel.



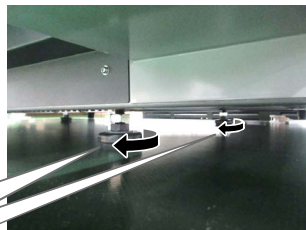
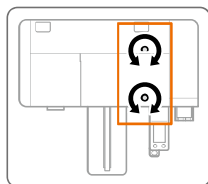
Burbuja



X2236

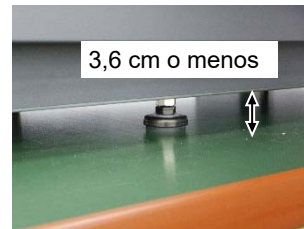
Si la burbuja está en el lado izquierdo

Gire los dos ajustadores derechos para ajustar el nivel.



X2238

3.



Afloje las dos tuercas que fijan los cuatro ajustadores.

Gire las tuercas inferiores para ajustar el nivel.

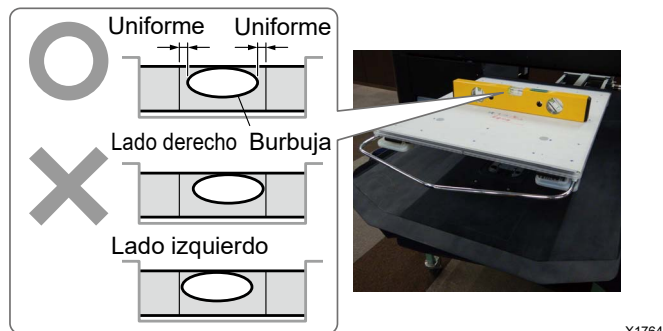
IMPORTANTE

Asegúrese de que el espacio libre entre la mesa de instalación y la parte inferior de la impresora sea de 3,6 cm o menos.



CONSEJOS

Para levantar la impresora, gire la tuerca en el sentido de las agujas del reloj. Para bajar la impresora, gire la tuerca en sentido contrario a las agujas del reloj.



IMPORTANTE

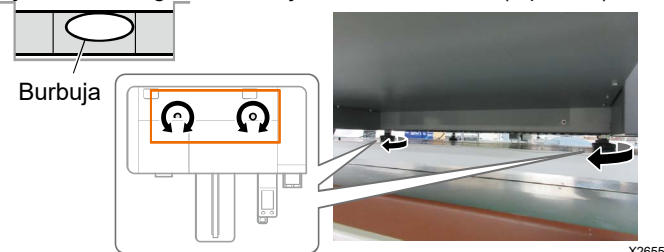
Ajuste las tuercas para que la burbuja del nivel esté centrada entre las líneas de la escala.

4.

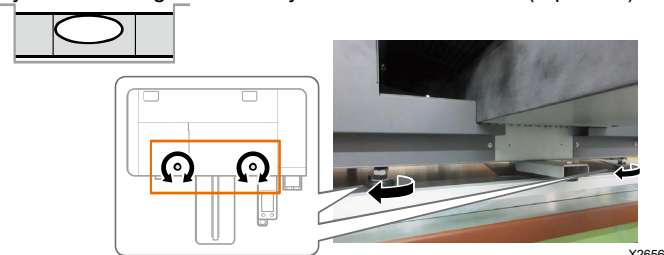


Ajuste el nivel en la dirección de delante a atrás de la misma manera.

Si la burbuja está desplazada hacia la derecha al verla desde el lado izquierdo del producto:
Ajuste el nivel girando los ajustadores traseros (2 puntos).

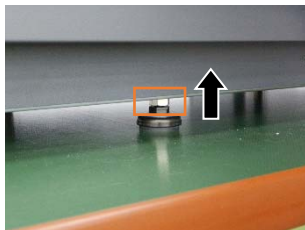


Si la burbuja está desplazada hacia la izquierda al verla desde el lado izquierdo del producto:
Ajuste el nivel girando los ajustadores delanteros (2 puntos).



15 Llenado de la solución de limpieza

5.



Apriete la tuerca superior hacia arriba después de ajustar el nivel.

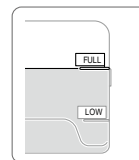
IMPORTANTE

Después de asegurar todo, compruebe el nivel de nuevo con un nivel en las direcciones de delante a atrás y de izquierda a derecha.



CONSEJOS

Si se cambia la ubicación de instalación del producto, compruebe el nivel de nuevo con un nivel en las direcciones de delante a atrás y de izquierda a derecha.



X1761

Extraiga el depósito de líquido de limpieza de la parte frontal izquierda de la impresora, abra la tapa y llene el depósito con la solución de limpieza hasta la línea "FULL". Cuando finalice el llenado, cierre la tapa y presione lentamente el tanque de líquido de limpieza hacia el interior de la impresora para su almacenamiento.

IMPORTANTE

Cuando vierta la solución de limpieza, asegúrese de no exceder la línea "FULL".



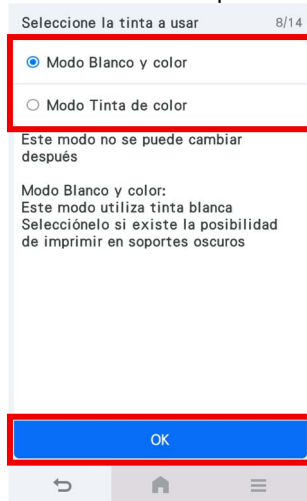
CONSEJOS

Después de llenar la solución de limpieza, asegúrese de presionar el tanque de líquido de limpieza hasta el fondo. Un tanque de líquido de limpieza no introducido correctamente causará errores y deshabilitará la impresión.

16

Seleccionar el modo de funcionamiento (Modo Blanca y color/Modo Tinta de color)

1) Seleccione la tinta que se utilizará -> **OK**



2) Aparecerá de nuevo una pantalla de confirmación. Si no hay ningún problema, pulse **OK**.

**IMPORTANTE**

No se puede cambiar el modo de funcionamiento más tarde.
Asegúrese de confirmar que el modo de funcionamiento correcto está seleccionado antes de pulsar **OK**.

17 Configuración del cartucho de tinta e instalación

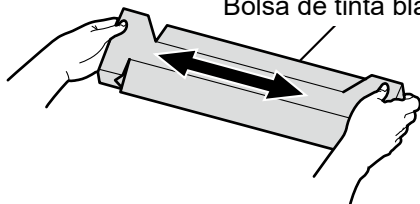
Intale las bolsas de tinta en los cartuchos consultando las imágenes de la etiqueta ubicada en la cubierta de la tinta de la máquina.



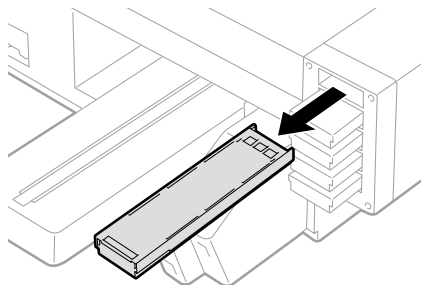
CONSEJOS

Dado que los componentes de la tinta blanca se asientan, agite la bolsa de tinta antes de sacarla de la caja. Sujete firmemente ambos extremos de la caja y agítela 100 veces de lado a lado, luego gírela y agítela otras 100 veces de lado a lado.

Bolsa de tinta blanca



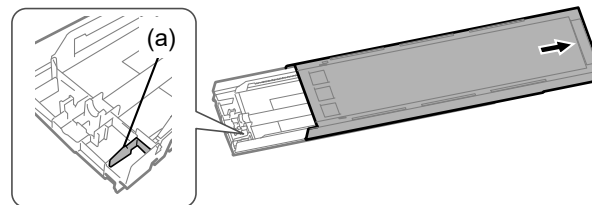
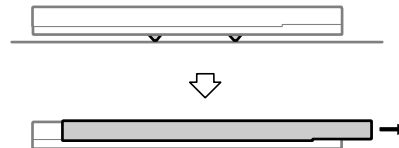
1.



X2480

X1805

2.



X2214

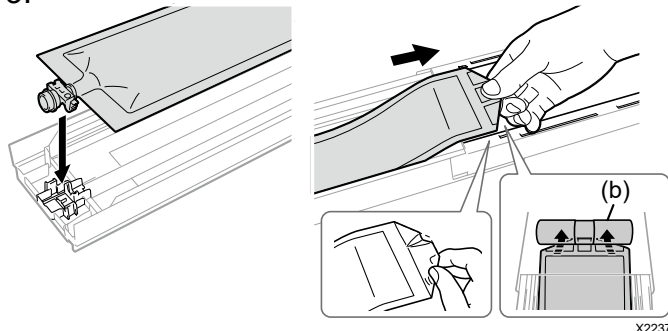
Abra la tapa del cartucho de tinta.

IMPORTANTE

Al abrir la tapa, asegúrese de no tocar la parte (a). De lo contrario, podría sufrir daños.

Coloque la totalidad del cartucho sobre una superficie plana, empuje hacia abajo los pestillos situados en la superficie inferior del cartucho y abra la tapa.

3.



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.

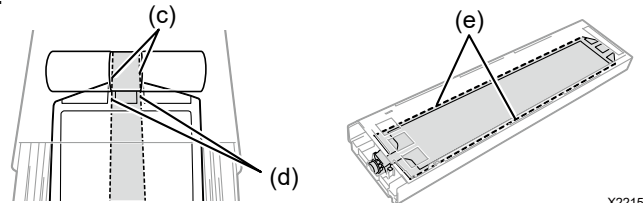


CONSEJOS

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.

4.



X2215

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



ATENCIÓN

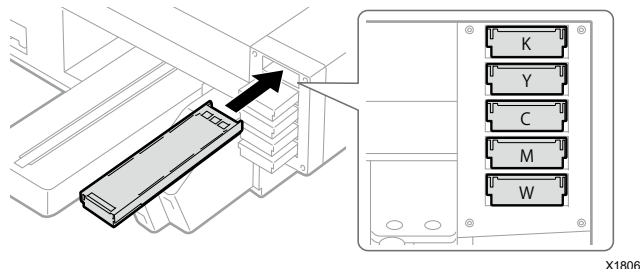
Tenga cuidado de no tocar la zona (c) ilustrada arriba. De lo contrario podría sufrir lesiones.



CONSEJOS

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

5.



Instale la bolsa de tinta en la posición de color correcta en la impresora y asegúrese de que esté insertada hasta el fondo.

18 Instalación de la tinta

Encienda la alimentación de la impresora y lleve a cabo la operación mientras la impresora está en el modo de espera.



CONSEJOS

Utilice siempre una bolsa de tinta nueva.

Siga las instrucciones en pantalla para realizar la instalación inicial de la tinta.

Se instalará el tipo de tinta seleccionado en "P.37 **16** Seleccionar el modo de funcionamiento (Modo Blanco y color/Modo Tinta de color)".

Si no utiliza el asistente de configuración o la guía de configuración, siga los pasos que se indican a continuación.

☰ -> [Mantenimiento] -> [Instalación tinta inicial] -> [Todas Cabezas de Impresión]

1) Respete las precauciones de la pantalla y pulse **OK**

IMPORTANTE

Si la bolsa de tinta no está instalada en el cartucho de tinta o si se ha insertado un cartucho incorrecto, se mostrará un error.



CONSEJOS

En el modo de tinta blanca/color, la carga de tinta tarda aproximadamente 40 minutos. Sin embargo, el tiempo de carga puede variar ligeramente en función de la temperatura ambiente y otras condiciones.

El tiempo de instalación de la tinta variará en función del modo de tinta seleccionado.

- 2) Una vez que el sistema vuelva al estado de espera, continúe con los pasos indicados en “Conexión a un PC” (en la página 42).

IMPORTANTE

Después de completar la instalación de la tinta, compruebe lo siguiente:

- Compruebe que el tubo esté lleno de tinta y que no contenga aire.
- Compruebe que la tinta ha llegado al cabezal de impresión.

Si no se cumplen las condiciones anteriores, siga los siguientes pasos:

 -> [Mantenimiento] - > [Instalar tinta tras la sustitución del cabezal]



CONSEJOS

A pesar de que la descripción de esta sección está basada en el uso con Windows, también podrá usar Macintosh. Para obtener más información, consulte el Manual de instrucciones.

1 Instalación del controlador

- 1) Descargue el archivo zip desde nuestro sitio web y descomprima el archivo.
- 2) Haga doble clic en "setup.exe" -> Active el programa de instalación
- 3) Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
- 4) Después de la instalación, reinicie el PC.

2-A Al conectar por medio de USB

- 1) Conecte el PC y la impresora por medio de un cable USB 2.0.

2-B Al conectar por medio de LAN

Asignación de la dirección IP estática de la impresora



CONSEJOS

La impresora podría no ser reconocida dependiendo de su entorno de seguridad. Consulte con el administrador del sistema del sitio de instalación.

La dirección IP estática también se puede ajustar en la impresora. Para obtener más información, consulte el Manual de instrucciones.

1) Realice los procedimientos de "P.42 Al conectar por medio de USB".

2) Menú de inicio -> "Brother Maintenance Tools" -> Active "GTX Maintenance #"

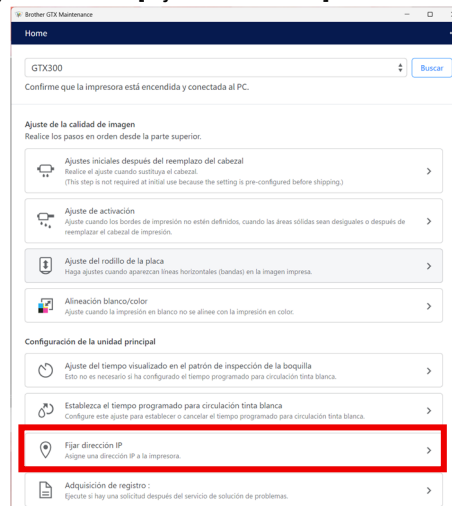


CONSEJOS

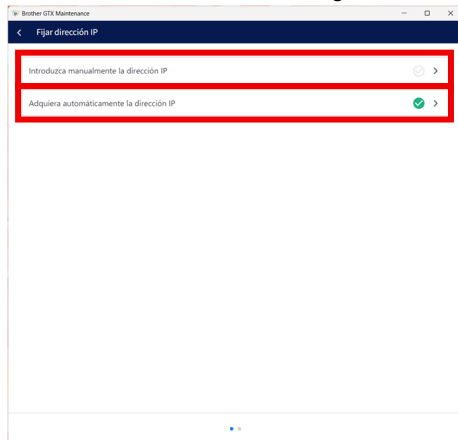
"Mantenimiento de la GTX #": El "#" representa el número de versión.

Cuando la aplicación se actualice, el número de versión cambiará.

3) Seleccione [Fijar dirección IP]



4) Seleccione el método de configuración



Brother GTX Maintenance

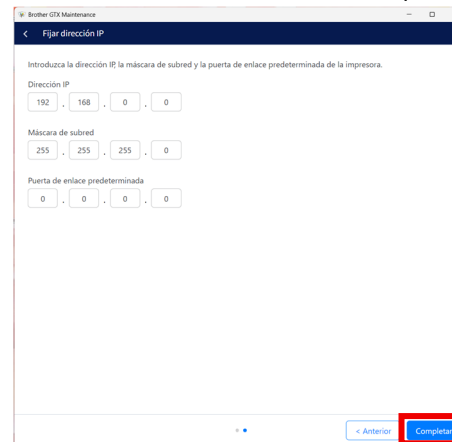
< Fijar dirección IP

Introduzca manualmente la dirección IP

Adquiera automáticamente la dirección IP

Si seleccionó "Introduzca manualmente la dirección IP"

5) Introduzca los valores de [Dirección IP][Máscara de subred][Puerta de enlace predeterminada] -> [Completar]. Los pasos finalizan cuando aparece el mensaje [Se asignó correctamente la dirección IP a la impresora].



Brother GTX Maintenance

< Fijar dirección IP

Introduzca la dirección IP, la máscara de subred y la puerta de enlace predeterminada de la impresora.

Dirección IP

192 . 168 . 0 . 0

Máscara de subred

255 . 255 . 255 . 0

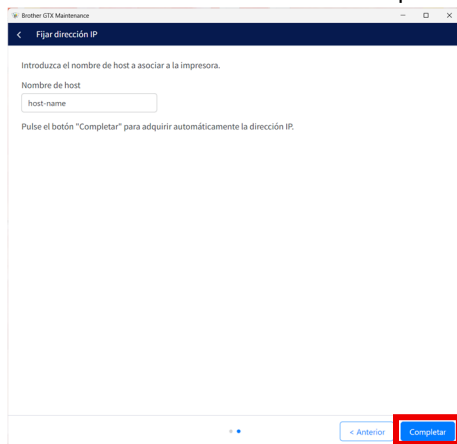
Puerta de enlace predeterminada

0 . 0 . 0 . 0

< Anterior Completar

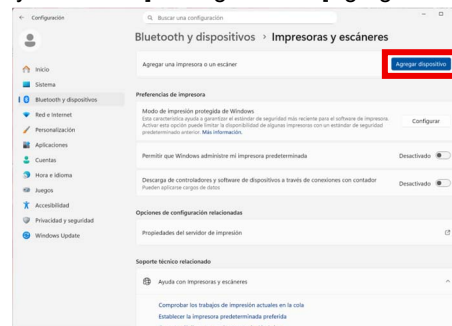
Si seleccionó "Adquiera automáticamente la dirección IP"

- 5) Introduzca el nombre de host -> [Completar].
Los pasos finalizan cuando aparece el mensaje [Se asignó correctamente la dirección IP a la impresora].

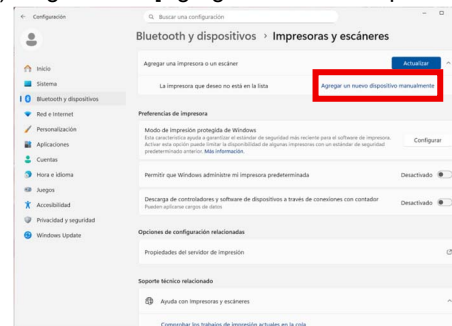


Instalación del controlador de impresión de la red

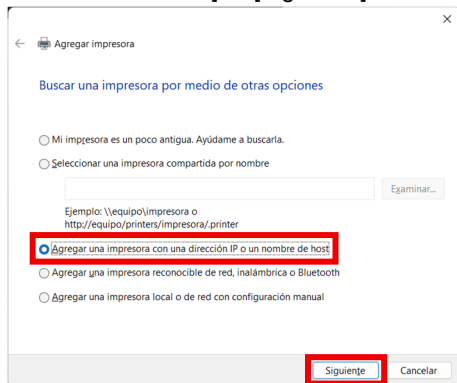
- 1) Conecte la impresora y el PC a una red usando cables LAN y active la impresora.
- 2) [Configuración] -> [Bluetooth y dispositivos] -> [Impresoras y escáneres] -> haga clic en [Agregar dispositivo]



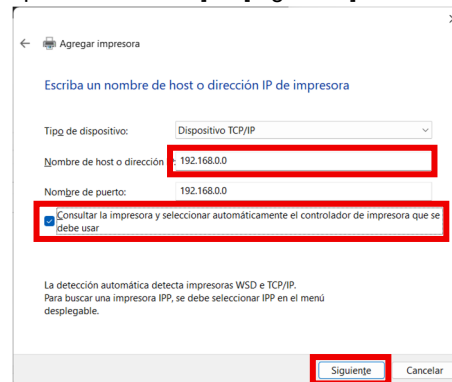
- 3) Haga clic en [Agregar un nuevo dispositivo manualmente].



- 4) Seleccione [Agregar una impresora con una dirección IP o un nombre de host] -> [Siguiente].



- 5) Introduzca la dirección IP de la impresora en [Nombre de host o dirección IP] -> Marque [Consultar la impresora y seleccionar automáticamente el controlador de impresora que se debe usar] -> [Siguiente].





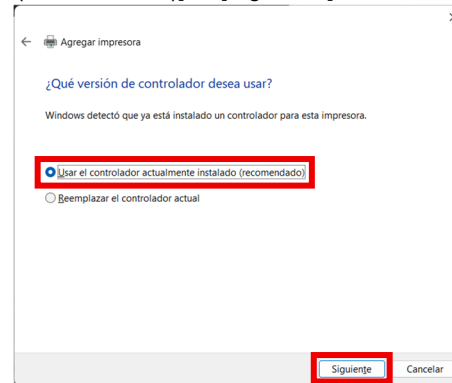
CONSEJOS

Si establece la dirección IP de la impresora mediante adquisición automática, debe comprobar la dirección IP de la impresora por adelantado. Puede confirmar la dirección IP seleccionando [Confirme ajuste transmis. red] -> [Dirección IP] en el menú. Para más detalles, consulte "Confirme la configuración de la red" en el Manual de instrucciones.

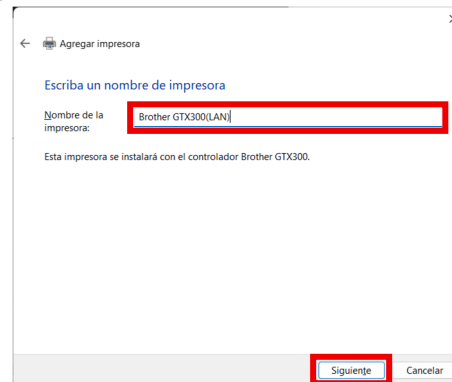
Si está usando un servidor DNS, podrá usar un nombre de usuario y un nombre de dominio en lugar de una dirección IP. En dicho caso, introduzca el nombre del usuario adquirido automáticamente y establezca la dirección IP de la impresora (consultar P.45). Para el nombre del dominio, consulte con el administrador de la red.

Cuando la pantalla de la impresora muestre "00X", introduzca "X" en el campo de la dirección IP.

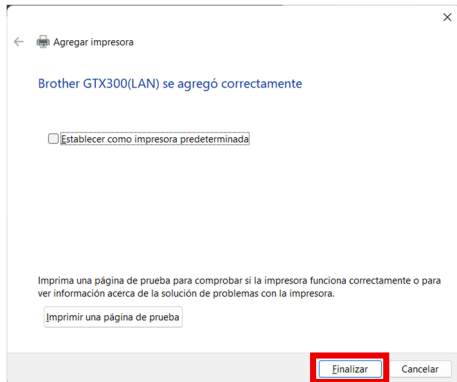
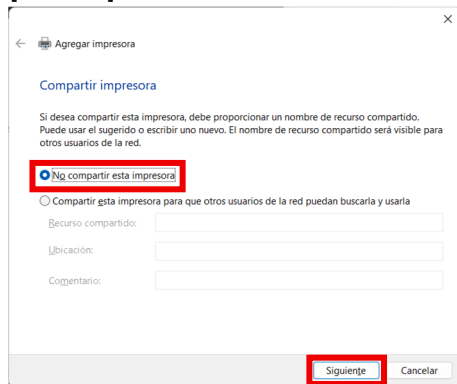
6) Seleccione [Usar el controlador actualmente instalado (recomendado)] -> [Siguiente].



7) Introduzca el [Nombre de la impresora] -> [Siguiente]

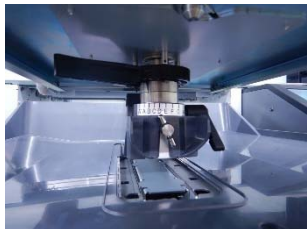


8) Seleccione [No compartir esta impresora] -> [Siguiente] -> [Finalizar]



1 Comprobación del patrón de inspección del inyector

- 1) Asegúrese de que la palanca de ajuste de la altura de la placa (a) esté ajustada en la posición "A-".



CONSEJOS

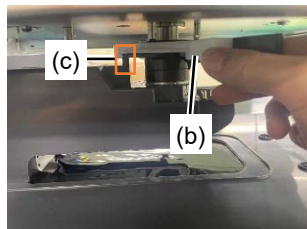
Use una placa de 14 pulgadas x 16,54 pulgadas (35,56 cm x 42,01 cm), la cual se incluye en el momento de su compra.

Cómo configurar "A-"

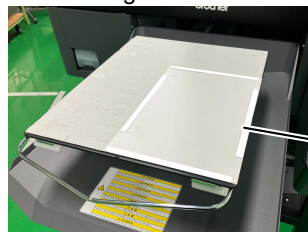


CONSEJOS

Desde la altura "A", presione la palanca blanca (b) que se muestra a continuación y gírela en el sentido de las agujas del reloj, luego enganche la palanca blanca en la proyección de resina (c) en la parte trasera de la base de la unidad.



- 2) Coloque una hoja de papel blanco de tamaño A4 o carta, como se ilustra (también se acepta una camiseta pretratada. En ese caso, ajuste la altura de la placa en "A"). Si el papel tiende a levantarse, asegure las esquinas con imanes de goma.



Imanes de goma

X2051

- 3) Realice la siguiente operación en la pantalla de la impresora:

 -> [Prueba impresión] -> [Inspc d inyector CMYK] -> **OK**



CONSEJOS

Si se produce un error, compruebe si hay alguna elevación del papel.

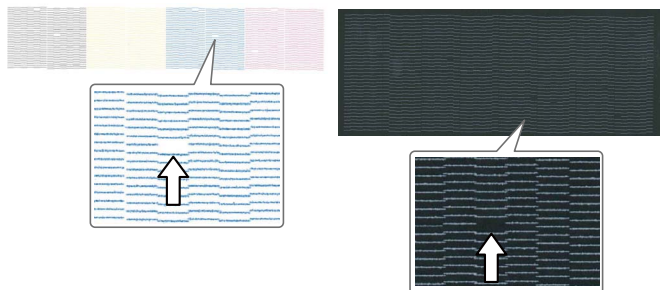
- 4) Cuando finalice la impresión y la impresora regrese al modo de espera, coloque un trozo de papel negro o una hoja transparente (hoja OHP, por ejemplo) de tamaño A4 o carta del mismo modo que en el paso 2 (Para camisetas pretratadas negras o de color oscuro, ajuste también la altura de la placa a "A").



CONSEJOS

Cuando se usa el modo de tinta a color, la verificación de inyectores blancos no es necesaria.

- 5)  -> [Prueba impresión] -> [Inspc d inyector Blanco] -> 
- 6) Compruebe los resultados impresos de ambas impresiones de inspección de los inyectores y determine si existe algún problema.
Si algunos de los inyectores están desaparecidos tal y como indican las siguientes flechas, existe algún problema con la expulsión de los cabezales de impresión.



X0291



Incluso si las líneas del resultado impreso del lado blanco son claras, puesto que la tinta blanca se expulsa desde más de un inyector en el mismo lugar, la calidad no se verá afectada.

- 7) Si hay un problema, realice una limpieza normal. Mientras la impresora está en modo de espera, pulse  -> [Limpieza de cabezales] -> [Limpieza normal] -> Seleccione el cabezal problemático -> .
- 8) Vuelva a comprobar el patrón de inspección del inyector.
Si el problema persiste, póngase en contacto con su distribuidor.

2 Realización de ajustes en el cabezal de impresión

- 1) Conecte la impresora y el PC usando un cable USB 2.0 o un cable LAN. En el PC, "Brother Maintenance Tools" -> Active "GTX Maintenance #".

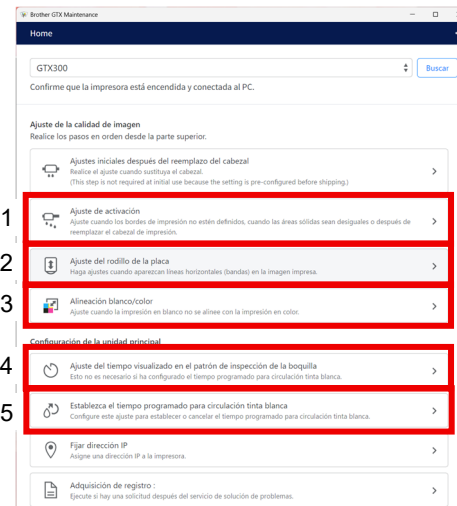


"Mantenimiento de la GTX #": El "#" representa el número de versión.
Cuando la aplicación se actualice, el número de versión cambiará.

- 2) Prepare unas pocas hojas de papel A4 o de tamaño carta (papel negro o una hoja transparente como una hoja OHP, y papel blanco), y un imán de goma o cinta para fijar el papel.

3) Siga las instrucciones de la pantalla “Mantenimiento de la GTX” y ejecute los menús necesarios para el modo de funcionamiento seleccionado en la impresora.

	Nombre del menú a ejecutar	Modo de funcionamiento seleccionado en la impresora	
		Modo de tinta blanca/color	Modo de tinta de color
1	[Ajuste de activación]	Realizado	Realizado solo para cabezal de color
2	[Ajuste del rodillo de la placa]	Realizado	Realizado
3	[Alineación blanco/color]	Realizado	No necesario
4	[Ajuste del tiempo visualizado en el patrón de inspección de la boquilla]	Realizado	Realizado
5	[Establezca el tiempo programado para circulación tinta blanca]	Realizado	No necesario

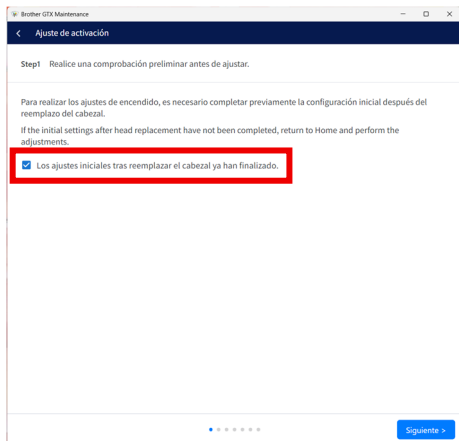




CONSEJOS

Los [Ajustes iniciales después del reemplazo del cabezal] no son necesarios la primera vez.

Si se realiza [Ajuste de activación], compruebe el elemento correspondiente y ejecútelo.





Lista de mantenimiento

Para mantener la calidad de impresión y aumentar la vida útil de la impresora, realice el siguiente mantenimiento.
Para obtener más información, consulte el Manual de instrucciones.

Período de mantenimiento	Descripción	Visualización de error / aviso
Antes de imprimir	Confirmación y desecho de tinta residual	—
	Confirmación y reposición de solución de limpieza	○
	Agitación diaria de la tinta blanca	○
	Impresión del patrón de inspección del inyector (comprobación de los cabezales de impresión)	—
Cuando se visualice un error / aviso	Sustitución de la bolsa de tinta por una nueva	○
	Recarga de la solución de limpieza	○
	Limpieza de la protección de boquillas	○
	Limpieza del tapón de succión	○
	Sustituya el wiper	○
	Sustitución de la espuma de lavado	○
	Sustitución del filtro de ventilador	○
Cuando la impresora se ensucia	Sustitución de la hoja de placa	—



*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.

© 2026 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Estas son las instrucciones originales.

GTX300NC
SC9943-101 ES
2026.04.Z(2)