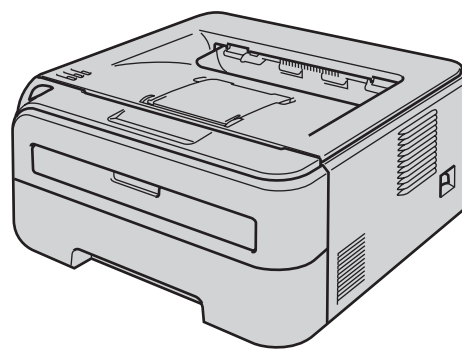


HL-2140



Antes de utilizar la impresora, debe configurar el hardware e instalar el controlador. Lea esta Guía de configuración rápida para obtener instrucciones correctas de configuración e instalación.

## Paso 1

Configuración del equipo



## Paso 2

Instalación del controlador de impresora

**¡Instalación Completada!**







Modo de utilización de la impresora.  
Consulte la guía del usuario que se encuentra en el CD-ROM.




Guarde esta Guía de configuración rápida y el CD-ROM que se suministra en un lugar cómodo para realizar consultas rápidas y sencillas en cualquier momento.



## Símbolos utilizados en esta guía

 <p>Advertencia</p>	 <p>Peligro de descarga</p>	 <p>Superficie caliente</p>	 <p>Precaución</p>
<p>Las advertencias le indican qué hacer para impedir posibles lesiones personales.</p>	<p>Los símbolos de peligro de descarga le advierten de una posible descarga eléctrica.</p>	<p>Los iconos de superficies calientes le indican no tocar las piezas de la máquina que están calientes.</p>	<p>Las precauciones especifican procedimientos que ha de seguir o evitar para prevenir posibles daños a la impresora u otros objetos.</p>

 <p>Configuración incorrecta</p>	 <p>Nota</p>	 <p>Guía del usuario</p>
<p>Los símbolos de configuración incorrecta le advierten de dispositivos y operaciones que no son compatibles con la impresora.</p>	<p>Las notas le indican cómo responder a una situación que surja o le proporcionan sugerencias sobre cómo funciona la operación actual con otras utilidades.</p>	<p>Indica una referencia a la Guía del usuario que se encuentra en el CD-ROM suministrado.</p>

## Precauciones de seguridad

---

Uso seguro de la impresora .....	2
Normativas .....	4

## Procedimientos iniciales

---

Componentes de la caja .....	7
Panel de control .....	8
Indicaciones de los testigos de la impresora .....	8
CD-ROM suministrado .....	9

## PASO 1 - Configuración de la máquina

---

Montaje del conjunto de unidad de tambor y cartucho de tóner .....	10
Carga de papel en la bandeja de papel .....	11
Impresión de una página de prueba .....	12

## PASO 2 - Instalación del controlador de impresora

---

### Windows®

Para usuarios de cable de interfaz USB .....	14
--	----

### Macintosh®

Para usuarios de cable de interfaz USB .....	16
--	----

## Consumibles

---

Consumibles .....	18
-------------------	----

## Información de reembalaje

---

Transporte de la impresora .....	19
----------------------------------	----

## Solución de problemas

---



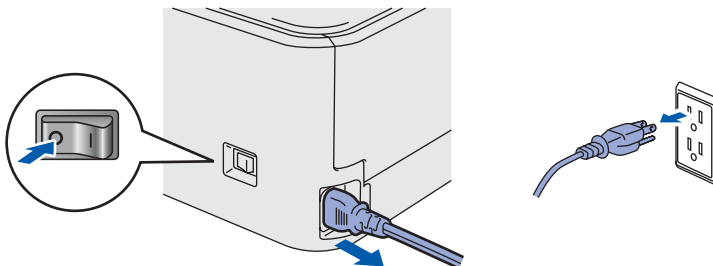
**Capítulo 6 de la Guía del usuario en el CD-ROM**

## Uso seguro de la impresora

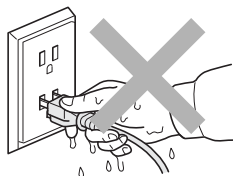
### ! Advertencia



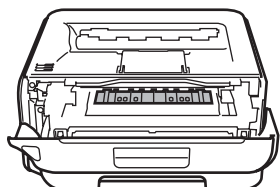
Dentro de la impresora hay electrodos de alta tensión. Antes de limpiar el interior de la impresora, asegúrese de desconectar el interruptor de encendido y de desenchufar la impresora de la toma de alimentación de CA.



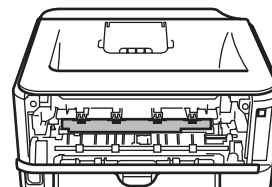
NO toque el enchufe con las manos mojadas. Si lo hace puede recibir una descarga eléctrica.



Si la impresora ha estado en uso recientemente, es posible que algunas piezas internas estén excesivamente calientes. Al abrir la cubierta delantera o posterior de la impresora, NO toque las partes sombreadas que se indican en la ilustración.



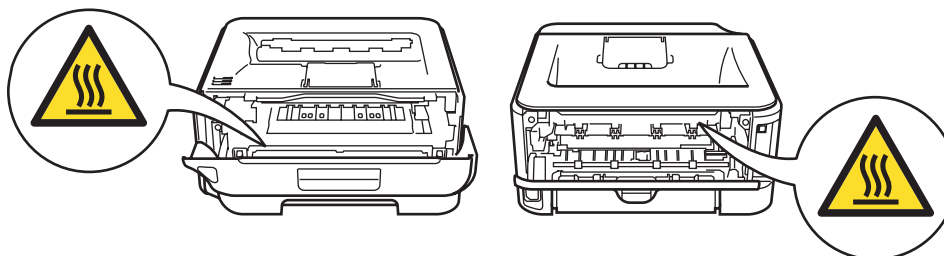
Interior de la impresora  
(Vista frontal)



Interior de la impresora  
(Vista posterior)



NO retire o dañe las etiquetas de precaución situadas en el fusor o alrededor del mismo.



NO utilice un aspirador para limpiar el tóner derramado. Si lo hace el polvo de tóner puede detonar en el interior del aspirador, con la posibilidad de iniciar un incendio. Limpie el polvo de tóner cuidadosamente con un paño seco y sin pelusa; deséchelo siguiendo la normativa local.



NO utilice ningún tipo de sustancia inflamable o aerosol para limpiar el interior o el exterior de la máquina. Si lo hace puede provocar un incendio o recibir una descarga eléctrica. Consulte la Guía del usuario para obtener instrucciones sobre el método para limpiar la máquina.



## Normativas

### Declaración de conformidad con la Federal Communications Commission (FCC) (para EE.UU.)

Parte responsable: Brother International Corporation  
100 Somerset Corporate Boulevard  
P.O. Box 6911  
Bridgewater, NJ 08807-0911  
EE.UU.  
Teléfono: (908) 704-1700

declara que los productos

Nombre de producto: Impresora láser HL-2140

Número de modelo: HL-21

cumple la Parte 15 del Reglamento de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe provocar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan provocar un funcionamiento indebido.

Tras las pruebas realizadas en este equipo, confirmamos que cumple los límites para dispositivos digitales de Clase B, en virtud de lo estipulado en la Parte 15 del Reglamento de la FCC. Estos límites se han estipulado para disponer una protección razonable contra interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar radiofrecuencia y, en caso de no instalarse y utilizarse según las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, esto no garantiza que no vayan a producirse interferencias en una determinada instalación. En caso de que este equipo provoque interferencias perjudiciales a la recepción de radio y televisión, lo que podrá determinarse apagándolo y encendiéndolo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia empleando cualquiera de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de red en un circuito diferente al que esté conectado el receptor.
- Solicitar ayuda al distribuidor o a un técnico de radio/TV cualificado.

### Importante

Debe utilizarse un cable de interfaz apantallado para asegurar el cumplimiento de los límites para un dispositivo digital de Clase B.

Todo cambio o modificación que se realice sin aprobación expresa de Brother Industries, Ltd. podría dejar sin efecto la autorización al usuario para hacer funcionar el equipo.

### Declaración de cumplimiento de la industria canadiense (para Canadá)

Este aparato digital de Clase B cumple todos los requisitos de la normativa ICES-003 canadiense. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Radiointerferencias (sólo modelo 220-240 voltios)

Esta máquina cumple la especificación EN55022 (CISPR Publication 22)/Clase B.

### Declaración de conformidad CE

**brother**

#### EC Declaration of Conformity

Manufacturer  
Brother Industries Ltd.,  
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8661, Japan

Plant  
Brother Technology (Shenzhen) Ltd.,  
NO6 Gold Garden Ind. Nanling Buji, Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Laser Printer  
Product Name : HL-2140  
Model Number : HL-21

is in conformity with provisions of the Directives applied : Low Voltage Directive 2006/95/EC and the Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/EC.

Standards applied :  
Harmonized : Safety EN60950-1:2001+A11:2004

EMC EN55022:1998+A1:2000+A2:2003 Class B  
EN55024:1998+A1:2001+A2:2003  
EN61000-3-2:2006  
EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

Year in which CE marking was first affixed : 2007

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 31st August, 2007

Place : Nagoya, Japan

Signature :



Junji Shiota  
General Manager  
Quality Management Dept.  
Printing & Solutions Company

## Declaración de conformidad CE

### Fabricante

Brother Industries Ltd.,  
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561,  
Japón

### Planta

Brother Technology (Shenzhen) Ltd.,  
NO6 Gold Garden Ind. Nanling Buji, Longgang,  
Shenzhen, China

Declaramos que:

Descripción de los productos: Impresora láser  
Nombre de producto: HL-2140  
Número de modelo: HL-21

cumple las disposiciones de las directivas aplicadas:  
directiva de baja tensión 2006/95/EC y directiva de  
compatibilidad electromagnética 2004/108/EC.

Estándares aplicados:

Armonizado:

Seguridad EN60950-1:2001+A11:2004  
EMC EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Clase B  
EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003  
EN61000-3-2: 2006  
EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2: 2005

Año en el que se aplicó por primera vez la marca CE: 2007

Expedido por: Brother Industries, Ltd.  
Fecha: 31 de agosto de 2007  
Lugar: Nagoya, Japón  
Firma: \_\_\_\_\_

Junji Shiota  
Administrador general  
Quality Management Dept.  
Printing & Solutions Company

## Declaración de cumplimiento de la norma International ENERGY STAR®

El objetivo del Programa internacional ENERGY  
STAR® es promover el desarrollo y popularización de  
equipos de oficina que consuman electricidad de  
manera eficiente.

Como participante en el Programa internacional  
ENERGY STAR®, Brother Industries, Ltd. manifiesta  
que este producto cumple las directrices del  
programa para el consumo eficiente.



## Seguridad de láser (sólo modelo 110-120 voltios)

Esta máquina es un producto láser de Clase 1, tal y como está definido en la especificación IEC 60825-1+A2:2001 según la Norma de Emisión de Radiaciones del Ministerio de Sanidad y Servicios Humanos (DHHS) de los Estados Unidos, en virtud de la Ley de Control de Radiaciones para la Protección de la Salud y la Seguridad de 1968. Lo cual implica que la máquina no genera radiaciones láser nocivas. Ya que las radiaciones emitidas en el interior de la máquina quedan completamente confinadas dentro de las carcasas protectoras y tapas externas, el haz de láser no puede escapar de la máquina durante ninguna fase del funcionamiento.

## Normativas de la FDA (sólo modelo 110-120 voltios)

La Food and Drug Administration (FDA) de EE.UU. ha implementado normativas para los productos láser fabricados a partir del 2 de agosto de 1976, de obligado cumplimiento para los productos comercializados en EE.UU. La siguiente etiqueta de la parte trasera de la impresora indica el cumplimiento de las normativas de la FDA, y debe pegarse en todos los productos láser comercializados en los Estados Unidos.

### FABRICADO:

Brother Technology (Shenzhen) Ltd.  
NO6 Gold Garden Ind., Nanling Buji, Longgang,  
Shenzhen, China

Este producto cumple con las normas de rendimiento para los productos láser de la Food and Drug Administration (FDA) excepto para las desviaciones de acuerdo con el Aviso sobre láser nº 50, del 24 de junio de 2007.



## Precaución

La utilización de controles y ajustes o la realización de procedimientos de manera diferente a la especificada en la presente guía pueden provocar una exposición nociva a radiaciones no visibles.

## Especificación IEC 60825-1 (sólo modelo 220-240 voltios)

Esta máquina es un producto láser de Clase 1, tal y como se define en las especificaciones de IEC 60825-1+A2: 2001. La siguiente etiqueta debe adjuntarse en los países en que sea necesaria.



Esta impresora tiene un diodo láser de Clase 3B, que emite radiación láser invisible en la unidad láser. La unidad láser no debe abrirse bajo ninguna circunstancia.



## Precaución

La utilización de controles y ajustes, o la realización de procedimientos de manera diferente a la especificada en este documento, puede provocar una exposición nociva a radiaciones.

# Precauciones de seguridad

**Para Finlandia y Suecia**  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
KLASS 1 LASER APPARAT



## **Varoitus!**

Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.



## **Varning**

Om apparaten används på annat sätt än i denna Bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

## **Radiación láser interna**

Potencia máxima de radiación: 10 mW  
Longitud de onda: 780 - 800 nm  
Clase del láser: Clase 3B

## **IMPORTANTE - Para su seguridad**

Para asegurar el funcionamiento seguro del aparato, el enchufe eléctrico de tres patillas debe insertarse únicamente en una toma de red estándar de tres patillas con conexión a tierra adecuada.

Los cables alargadores utilizados con esta impresora deben ser del tipo de tres patillas, y deben estar correctamente conectados para asegurar una correcta conexión a tierra. Los cables alargadores incorrectamente conectados pueden provocar lesiones personales y daños al equipo.

El hecho de que el equipo funcione correctamente no implica que la alimentación esté conectada a tierra y que la instalación sea completamente segura. Para su seguridad, en caso de duda acerca de la conexión a tierra, llame a un electricista cualificado.

Este producto debe conectarse a una fuente de alimentación de CA dentro del rango indicado en la etiqueta de potencia de servicio. NO lo conecte a una fuente de alimentación de CC. Si no está seguro, póngase en contacto con un electricista cualificado.

## **Maschinenlärminformations- Verordnung 3. GPSGV (Sólo para Alemania)**

Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

## **Dispositivo de desconexión**

Esta impresora debe instalarse en las proximidades de una toma a red eléctrica de fácil acceso. En caso de emergencia, deberá desenchufar el cable eléctrico de la toma de red para desconectar totalmente la alimentación.

## **Sistema de alimentación IT (sólo para Noruega)**

Este producto también está diseñado para el sistema de alimentación IT con tensión fase a fase de 230V.

## **Información sobre cableado (para el Reino Unido) Importante**

En caso de sustitución del fusible del enchufe, utilice sólo un fusible con homologaciones entre ASTA y BS1362 con la misma resistencia nominal que el original.

Siempre vuelva a colocar la tapa del fusible. No utilice nunca enchufes que no tengan cubierta.

## **Advertencia - Esta impresora debe conectarse correctamente a tierra.**

Los hilos del cable principal están coloreados de acuerdo con el siguiente código:

Verde y amarillo:	Tierra
Azul:	Neutro
Marrón:	Vivo

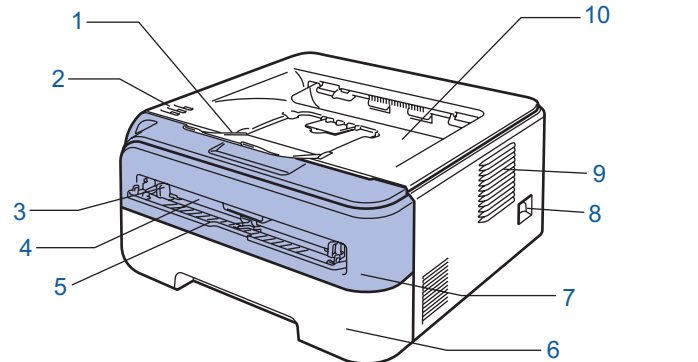
Si tiene alguna duda, llame a un electricista cualificado.




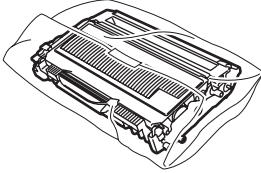
## Componentes de la caja

Los componentes de la caja pueden variar dependiendo del país donde resida.

Guarde todos los materiales de embalaje y la caja de la impresora en caso de que tenga que transportar la impresora.



- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| 1 Extensión del soporte 1 de la bandeja de salida cara abajo (extensión del soporte 1) | 6 Bandeja de papel              |
| 2 Panel de control   | 7 Cubierta delantera            |
| 3 Guía del papel de alimentación manual  | 8 Interruptor de alimentación   |
| 4 Ranura de alimentación manual  | 9 Entrada de ventilación        |
| 5 Cubierta de la ranura de alimentación manual   | 10 Bandeja de salida cara abajo |

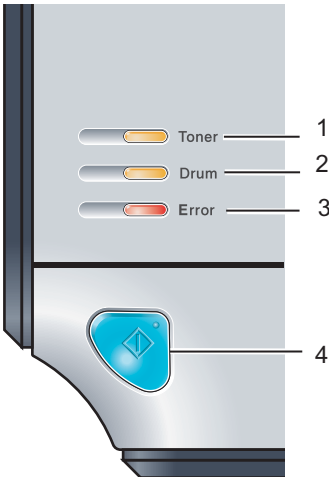
 <b>CD-ROM</b> (incluyendo la Guía del usuario )	 <b>Guía de configuración rápida</b>	 <b>Conjunto de la unidad de tambor y el cartucho de tóner</b>	 <b>Cable de alimentación de CA</b>
---	--	---	---

No se suministra el cable de interfaz como accesorio estándar. Debe adquirir el cable adecuado para la interfaz que vaya a utilizar.

### ■ Cable USB

- Asegúrese de utilizar un cable de interfaz USB 2.0 con una longitud inferior a 2 metros (6 pies).
- Su impresora tiene una interfaz USB compatible con la especificación USB 2.0. Esta interfaz también es compatible con USB 2.0 de alta velocidad, aunque la tasa máxima de transferencia de datos será de 12 Mbits/s. La impresora también puede conectarse a un equipo que tenga una interfaz USB 1.1.
- NO conecte el cable de interfaz en este momento. La conexión del cable de interfaz se realiza durante el proceso de instalación del controlador de impresora.  
Cuando utilice un cable USB, asegúrese de conectarlo al puerto USB de su equipo y no a un puerto USB de un teclado o un concentrador USB sin alimentación.

## Panel de control



- 1 Testigo Toner**  
El testigo Toner indica que el tóner está bajo cercano al final de su vida útil.
- 2 Testigo Drum**  
El testigo Drum indica que el tambor está cercano al final de su vida útil.
- 3 Testigo Error**  
El testigo Error indica si la impresora se encuentra en uno de los siguientes estados:  
  - Sin papel
  - Atasco de papel
  - Cubierta abierta
- 4 Testigo Ready**  
El testigo Ready parpadeará dependiendo del estado de la impresora.  
**El botón Go**  
Anula el modo de reposo / Recupera errores / Avanza la página / Cancela un trabajo / Reimprime



Para obtener información más detallada sobre el panel de control, consulte el capítulo 4 de la Guía del usuario en el CD-ROM.

## Indicaciones de los testigos de la impresora




: Parpadeando

■ : Encendido

□ : Apagado

Testigo de la impresora	APAGADO	Reposo	Calentando/ enfriándose <sup>1</sup>	Lista	Recibiendo datos <sup>2</sup>	Quedan datos de impresión <sup>2</sup>
Toner	□	□	□	□	□	□
Drum	□	□	□	□	□	□
Error	□	□	□	□	□	□
<b>Lista (Azul)</b>	□	■ Atenuado	■	■	■	■

Testigo de la impresora	Tóner bajo <sup>3</sup>	Fin vida tóner	Tambor cerca del final vida útil <sup>3</sup>	Cubierta abierta / Atasco de papel <sup>2</sup>	Sin papel	Error de tambor <sup>2</sup>	Llamada de servicio <sup>2</sup>
<b>Toner (Amarillo)</b>	■	■	□	□	□	□	■
<b>Drum (Amarillo)</b>	□	□	■	□	□	■	■
<b>Error (Rojo)</b>	□	□	□	■	■	■	■
<b>Lista (Azul)</b>	■	□	■	□	□	□	■
 Guía del usuario	Capítulo 5	Capítulo 5	Capítulo 5	Capítulo 6	Capítulo 6	Capítulo 4	Capítulo 4

<sup>1</sup> El testigo parpadeará con una cadencia de iluminación de 1 segundo y 1 segundo de apagado.

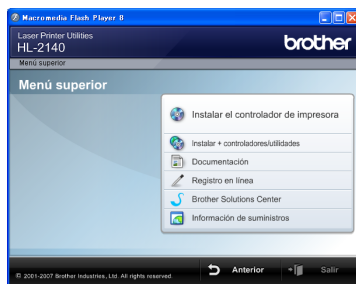
<sup>2</sup> El testigo parpadeará con una cadencia de iluminación de 0,5 segundos y 0,5 segundos de apagado.


<sup>3</sup> El testigo parpadeará con una cadencia de iluminación de 2 segundos y 3 segundos de apagado.


## CD-ROM suministrado


Puede encontrar una variedad de información en el CD-ROM.

### Windows®





 **Instalar el controlador de impresora**  
Instala el controlador de la impresora.


 **Instalar + controladores/utilidades**  
Instala controladores opcionales

 **Documentación**  
Muestra la Guía del usuario y la Guía del usuario en red de la impresora en formato HTML. También puede ver las guías en formato PDF desde Brother Solutions Center. La Guía del usuario y la Guía del usuario en red de la impresora en formato HTML se instalarán automáticamente cuando instale el controlador. Haga clic en el botón **Inicio**, seleccione **Todos los programas**<sup>1</sup>, su impresora y la **Guía del usuario en formato HTML**. Si no desea instalar la Guía del usuario, seleccione **Configuración personalizada** en **Instalación del controlador de impresora** y no seleccione **Guías del usuario en formato HTML** cuando instale el controlador.

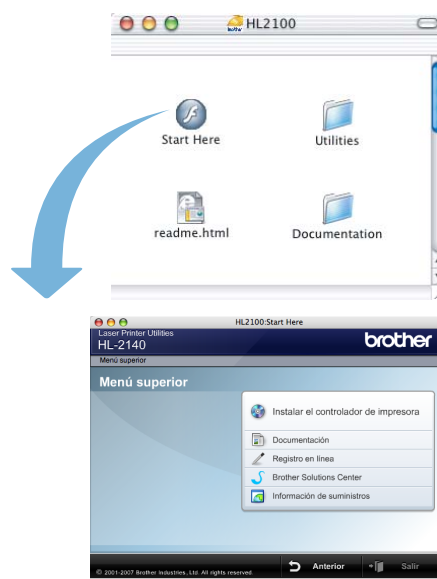
<sup>1</sup> **Programas** para usuarios de Windows® 2000


 **Registro en línea**  
Registre su producto en línea.


 **Brother Solutions Center**  
Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>) es un punto de referencia para todas las necesidades de asistencia de su impresora. Descargue los controladores y utilidades más actualizados para sus impresoras, lea las preguntas más comunes y obtenga consejos para la solución de problemas o conozca soluciones a cerca de la impresora.


 **Información de suministros**  
Visite nuestro sitio web para suministros originales/auténticos de Brother en <http://www.brother.com/original/>


### Macintosh®





 **Instalar el controlador de impresora**  
Instala el controlador de la impresora.

 **Documentación**  
Muestra la Guía del usuario de la impresora en formato HTML. También puede ver la Guía del usuario en formato PDF desde Brother Solutions Center.

 **Registro en línea**  
Registre su producto en línea.

 **Brother Solutions Center**  
Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>) es un punto de referencia para todas las necesidades de asistencia de su impresora. Descargue los controladores más actualizados y utilidades para sus impresoras, lea las preguntas más comunes y obtenga consejos para la solución de problemas o conozca soluciones a cerca de la impresora.

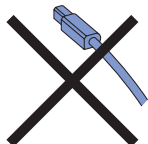
 **Información de suministros**  
Visite nuestro sitio web para suministros originales/auténticos de Brother en <http://www.brother.com/original/>

 **Nota**  
*Para usuarios con minusvalías visuales, hemos preparado un archivo HTML en el CD-ROM que se suministra: readme.html. Este archivo puede leerse con el software Screen Reader "texto a voz".*

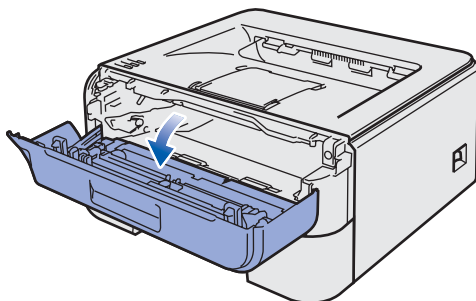
## 1 Montaje del conjunto de unidad de tambor y cartucho de tóner

### ⊘ Configuración incorrecta

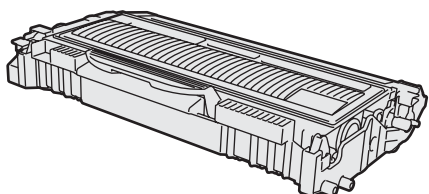
NO conecte el cable de interfaz. La conexión del cable de interfaz se realiza cuando se instala el controlador.



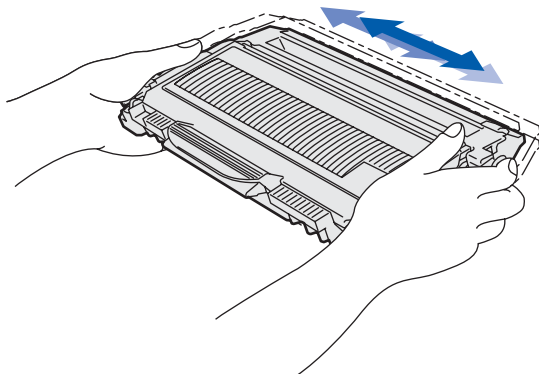
### 1 Abra la cubierta delantera.



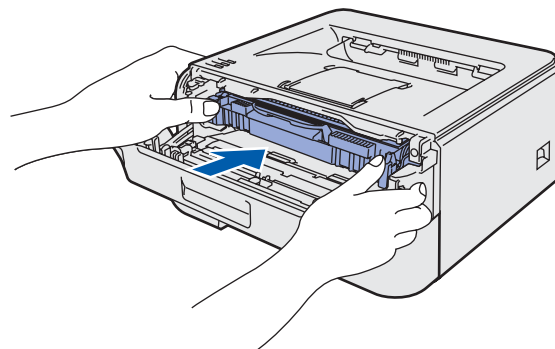
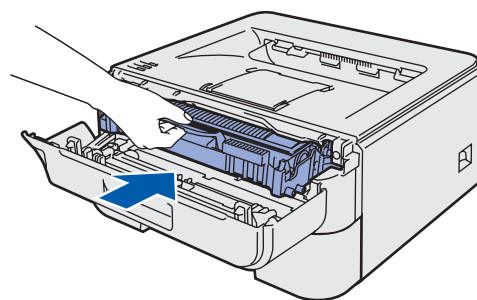
### 2 Desembale el conjunto de la unidad de tambor y el cartucho de tóner.



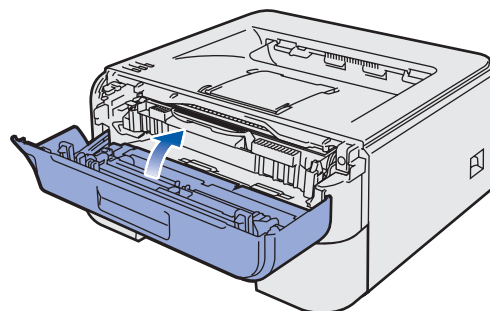
### 3 Sacúdalo de un lado a otro varias veces para distribuir el tóner de manera uniforme en el interior del conjunto.



### 4 Coloque el conjunto de la unidad de tambor y el cartucho de tóner en la impresora.

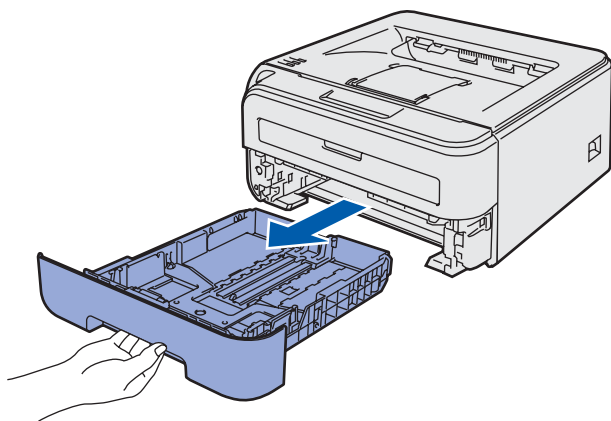


### 5 Cierre la cubierta delantera de la impresora.

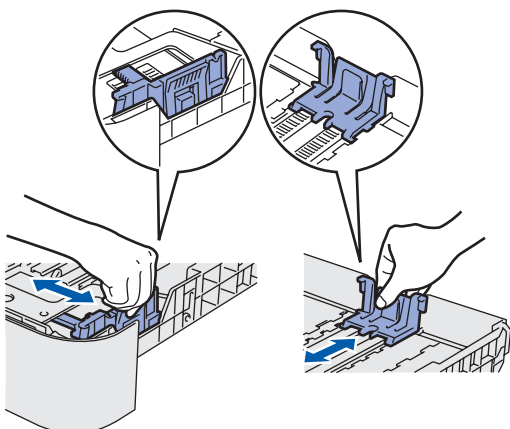


## 2 Carga de papel en la bandeja de papel

- 1 Saque la bandeja de papel completamente fuera de la impresora.

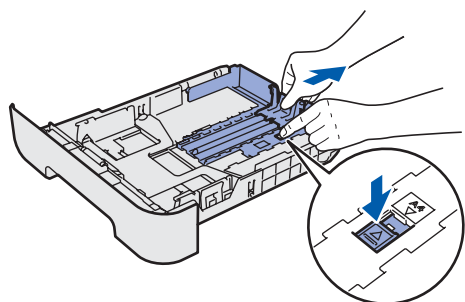


- 2 Mientras presiona la palanca verde de liberación de las guías de papel, deslice las guías del papel hasta el tamaño del papel que está usando. Asegúrese de que las guías están correctamente encajadas en las ranuras.

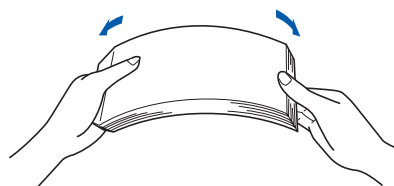


### Nota

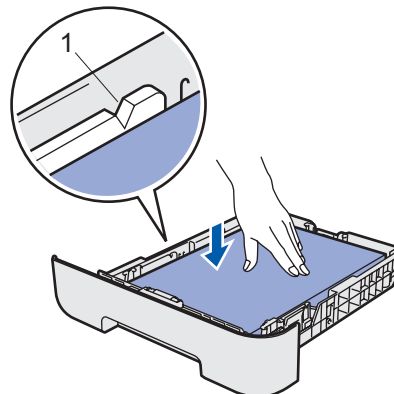
Para papel de tamaño Oficio, pulse el botón de liberación de la parte inferior de la bandeja del papel y saque la parte posterior de la bandeja del papel.



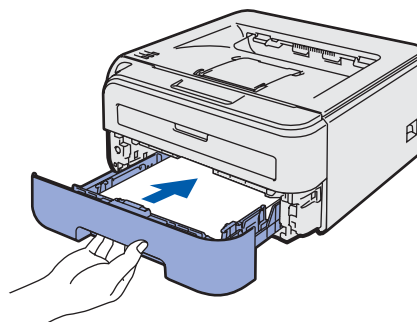
- 3 Airee bien la pila de papel para evitar atascos de papel y problemas de alimentación.



- 4 Coloque papel en la bandeja de papel. Compruebe que el papel está en posición horizontal en la bandeja y por debajo de la marca indicadora de capacidad máxima(1).



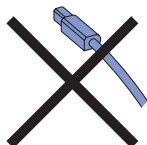
- 5 Coloque firmemente la bandeja de papel en la impresora. Asegúrese de que queda completamente insertada dentro de la impresora.



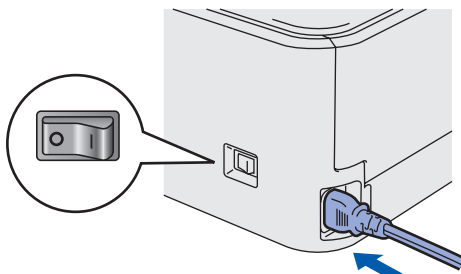
## 3 Impresión de una página de prueba

### ⊘ Configuración incorrecta

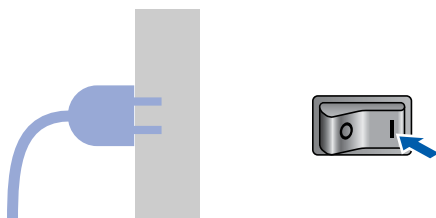
NO conecte aún el cable de interfaz.



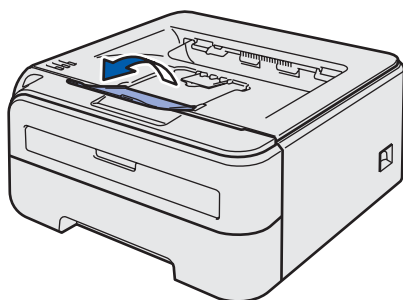
- 1 Asegúrese de que el interruptor de alimentación de la impresora esté desconectado. Conecte el cable de alimentación de CA a la impresora.



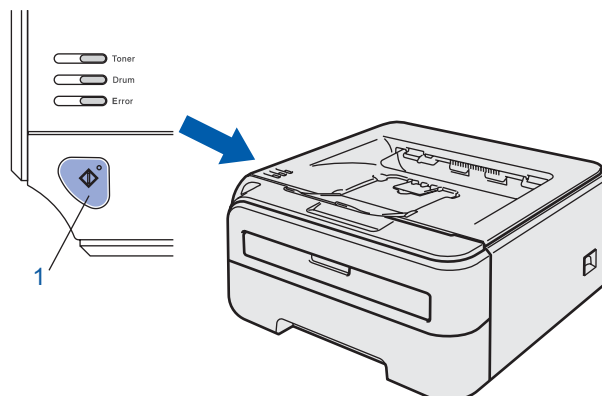
- 2 Enchufe el cable de alimentación de CA a una toma de electricidad. Encienda el interruptor de alimentación de la impresora.



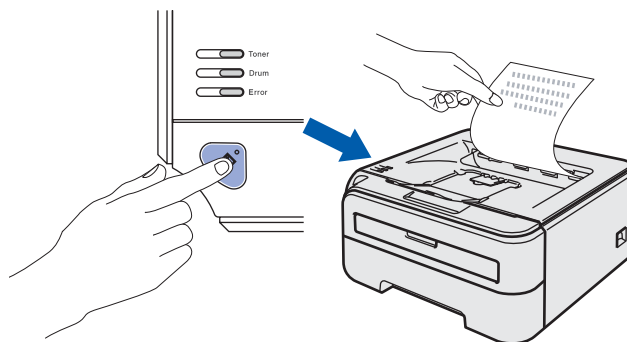
- 3 Despliegue la extensión 1 del soporte.



- 4 Después de que la impresora haya terminado de calentarse, el **testigo Ready** / el botón **Go**(1) dejarán de parpadear y permanecerán de color azul.



- 5 Pulse el botón **Go**. La impresora imprimirá una página de prueba. Compruebe que la página de prueba está impresa correctamente.



### Nota

*Esta función no estará disponible después del primer trabajo de impresión que envíe desde el PC.*

Siga las instrucciones de esta página en lo referente al sistema operativo y al interfaz.

Con el fin de obtener los últimos controladores y documentación así como encontrar la mejor solución a su problema acceda directamente al Brother Solutions Center desde el CD-ROM o el controlador o visite <http://solutions.brother.com>.

### Windows®

Para usuarios de cable de interfaz USB ..... 14



### Macintosh®

Para usuarios de cable de interfaz USB ..... 16

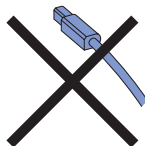




## Para usuarios de cable de interfaz USB

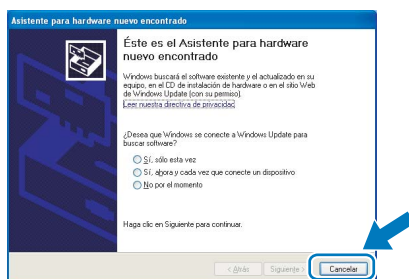
### ⊘ Configuración incorrecta

NO conecte aún el cable de interfaz.



#### Nota

Si aparece el **Asistente para hardware nuevo encontrado** en el PC, haga clic en el botón **Cancelar**.

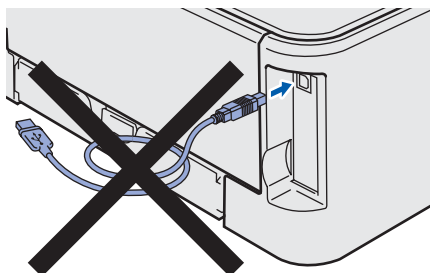


### Instalación del controlador de impresora y conexión de la impresora al PC

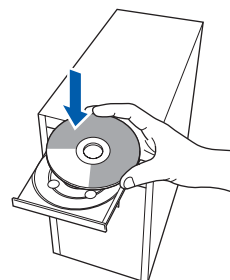
- 1 Apague el interruptor de alimentación de la impresora.



- 2 Asegúrese de que el cable de interfaz USB **NO** está conectado a la impresora; a continuación, comience la instalación del controlador. Si ya lo ha conectado, retírelo.



- 3 Encienda el equipo. (Debe haber iniciado sesión con derechos de administrador.)
- 4 Coloque el CD-ROM que se suministra en la unidad de CD-ROM. La pantalla de apertura aparecerá automáticamente. Seleccione el modelo de la impresora y el idioma.



#### Nota

Si esta ventana no aparece, utilice Windows® Explorer para ejecutar el programa **setup.exe** desde la carpeta raíz del CD-ROM de Brother.

- 5 Haga clic en **Instalar el controlador de impresora** en la pantalla de menú.



- 6 Haga clic en **Usuarios de cable USB**.

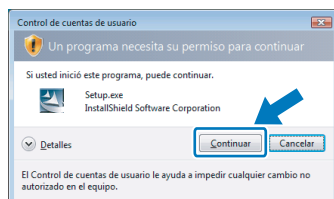




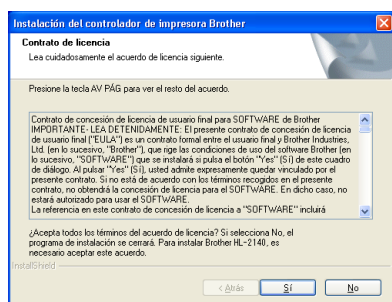


## Nota

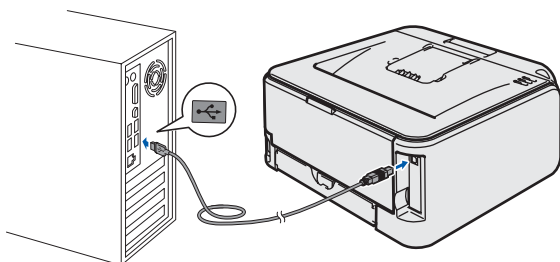
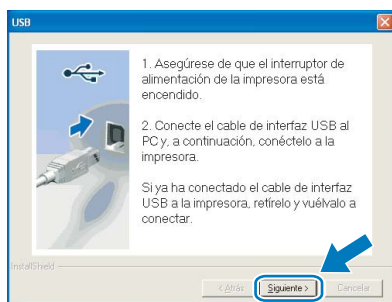
Para Windows Vista™, cuando aparezca la pantalla **Control de cuentas de usuario**, haga clic en **Continuar**.



- 7** Cuando aparezca la ventana del **Contrato de licencia**, haga clic en **Sí** si acepta el Contrato de licencia.

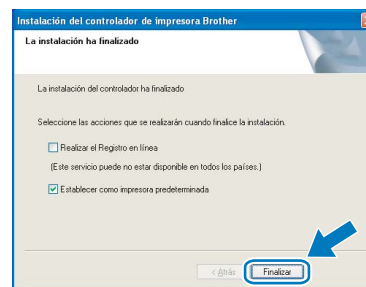


- 8** Cuando aparezca esta pantalla, asegúrese de que la alimentación de la impresora está encendida. Conecte el cable de interfaz USB al PC y, a continuación, conéctelo a la impresora. Haga clic en **Siguiente**.



## 9

Haga clic en **Finalizar**.



## Nota

- Si desea registrar su producto en línea, seleccione **Realizar el Registro en línea**.
- Si no desea establecer su impresora como predeterminada, anule la selección de **Establecer como impresora predeterminada**.



La configuración habrá finalizado.



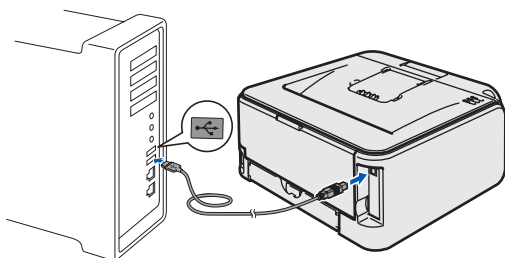
## Nota

**XML Paper Specification Printer Driver**  
XML Paper Specification Printer Driver es el controlador más apropiado cuando imprime a partir de las aplicaciones que utilizan los documentos de XML Paper Specification. Descargue la última versión del controlador accediendo al Brother Solutions Center en <http://solutions.brother.com>.

## Para usuarios de cable de interfaz USB

**Conexión de la impresora al Macintosh® e instalación del controlador**

- 1 Conecte el cable de interfaz USB al Macintosh® y, a continuación, conéctelo a la impresora.



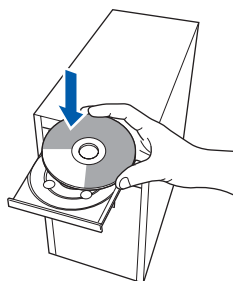
### ⚠ Configuración incorrecta

No conecte el cable USB al puerto USB de un teclado o a un concentrador sin alimentación.

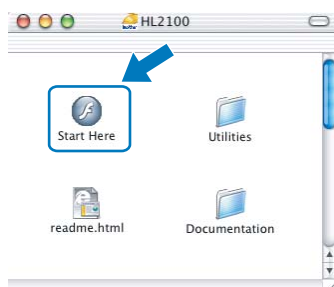
- 2 Asegúrese de que el interruptor de alimentación de la impresora está encendido.



- 3 Encienda el Macintosh®. Coloque el CD-ROM que se suministra en la unidad de CD-ROM.



- 4 Haga doble clic en el icono **HL2100** del Escritorio. Haga doble clic en el icono **Start Here**. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



- 5 Haga clic en **Instalar el controlador de impresora** en la pantalla de menú.



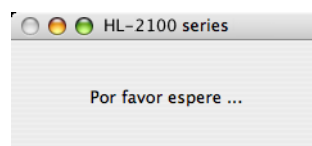
- 6 Haga clic en **Usuarios de cable USB** y siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla. A continuación, reinicie el Macintosh®.



**Para usuarios de Mac OS® X 10.2.4 a 10.2.8:**  
Vaya al paso 9.

**Para usuarios de Mac OS® X 10.3 o posterior:**  
Vaya al paso 7.

- 7 El software de Brother buscará la impresora Brother. Mientras tanto, aparecerá la siguiente pantalla.

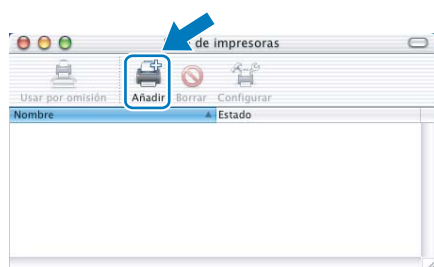


- 8 Cuando aparezca esta pantalla, haga clic en **OK**.



- Ⓞ **Para usuarios de Mac OS® X 10.3 o posterior:**  
La configuración habrá finalizado.

- 9** Cuando aparezca esta pantalla, haga clic en **Añadir**.



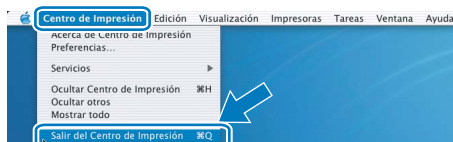
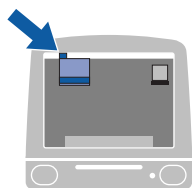
- 10** Seleccione **USB**.



- 11** Seleccione la impresora y haga clic en **Añadir**.



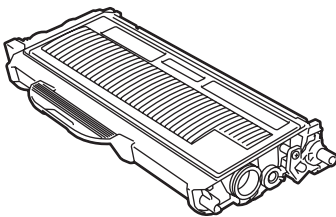
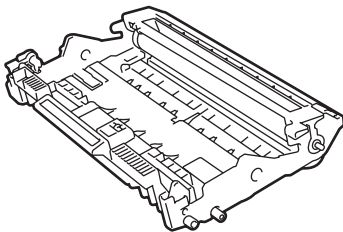
- 12** Haga clic en **Centro de impresión** y a continuación en **Salir del Centro de impresión**.



- OK!** Para usuarios de Mac OS® X 10.2.4 a 10.2.8:  
La configuración habrá finalizado.

## Consumibles

Cuando llegue el momento de sustituir consumibles, un testigo del panel de control le indicará que hay un error. Para obtener más información sobre los consumibles de su impresora, visite <http://solutions.brother.com> o póngase en contacto con su distribuidor de Brother.

Cartucho de tóner	Unidad de tambor
	



Consulte el capítulo 5 de la Guía del usuario en el CD-ROM.

## Transporte de la impresora

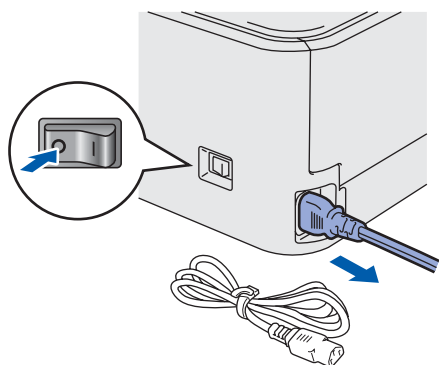
Si por alguna razón debe transportar la impresora, embálela cuidadosamente para evitar que se produzcan daños durante el tránsito.

Recomendamos guardar y utilizar el embalaje original. Además, sería conveniente contratar un seguro adecuado con el transportista.

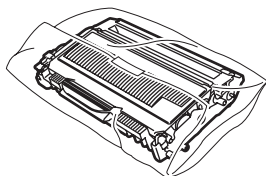
### ! Aviso

Al transportar la impresora, el conjunto de la UNIDAD DEL TAMBOR y el CARTUCHO DE TÓNER, deben retirarse de la impresora y guardarse en una bolsa de plástico. Si no se retira la unidad y se coloca en la bolsa de plástico antes del transporte, la impresora puede sufrir graves daños y LA GARANTÍA QUEDARÁ NULA Y SIN EFECTO.

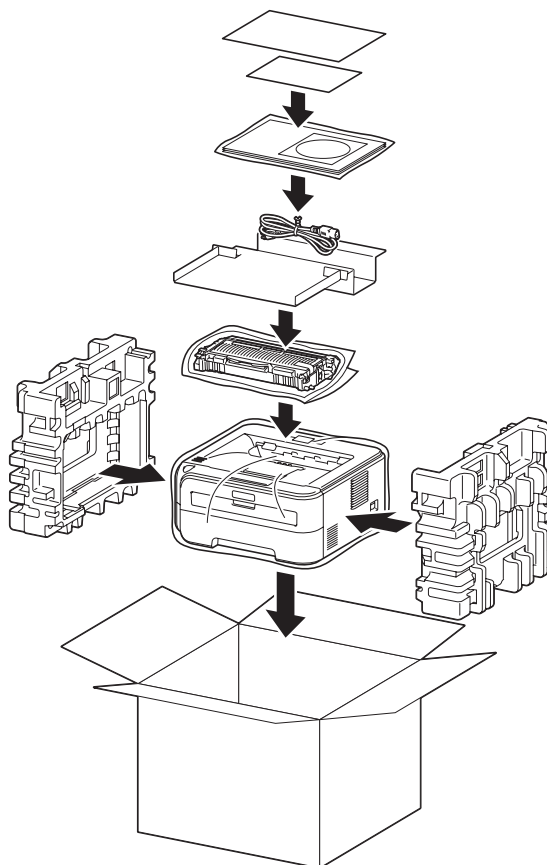
- 1 Desconecte el interruptor de encendido de la impresora y, a continuación, desenchufe el cable de alimentación de CA.



- 2 Retire el conjunto de la unidad de tambor y el cartucho de tóner. Colóquelo en una bolsa de plástico y ciérrela totalmente.



- 3 Vuelva a embalar la impresora.



### **Marcas registradas**

El logotipo de Brother es una marca registrada de Brother Industries, Ltd.

Apple y Macintosh son marcas registradas y Safari es una marca comercial de Apple Inc.

Microsoft, MS-DOS y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y demás países.

Windows Vista es una marca comercial o marca comercial registrada de Microsoft Corporation en EE.UU. y otros países.

Java y todas las marcas comerciales y logotipos basados en Java son marcas comerciales o marcas registradas de Sun

Microsystems, Inc. en los Estados Unidos y otros países.

Firefox es una marca registrada de Mozilla Foundation.

Todos los demás términos y las demás marcas y nombres de productos mencionados en la Guía de configuración rápida son marcas registradas de sus respectivos titulares.

### **Compilación y publicación**

Esta guía ha sido compilada y editada bajo la supervisión de Brother Industries Ltd. e incluye las descripciones y especificaciones más actualizadas del producto.

El contenido de esta guía y las especificaciones de este producto están sujetos a modificación sin previo aviso.

Brother se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las especificaciones y materiales aquí contenidos y no asumirá responsabilidad alguna por daños de cualquier índole (incluyendo daños derivados) producidos al basarse en el material presentado, incluyendo entre otros los errores tipográficos y de otra naturaleza contenidos en la publicación.

Este producto está diseñado para su utilización en un entorno profesional.

### **Copyright e información de licencia**

© 2007 Brother Industries, Ltd. Todos los derechos reservados.

**brother**®