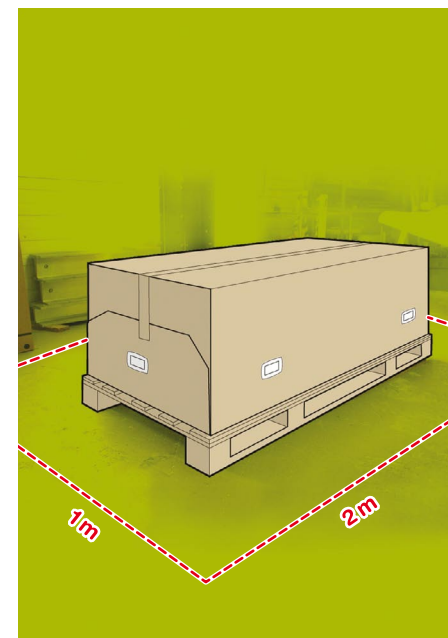
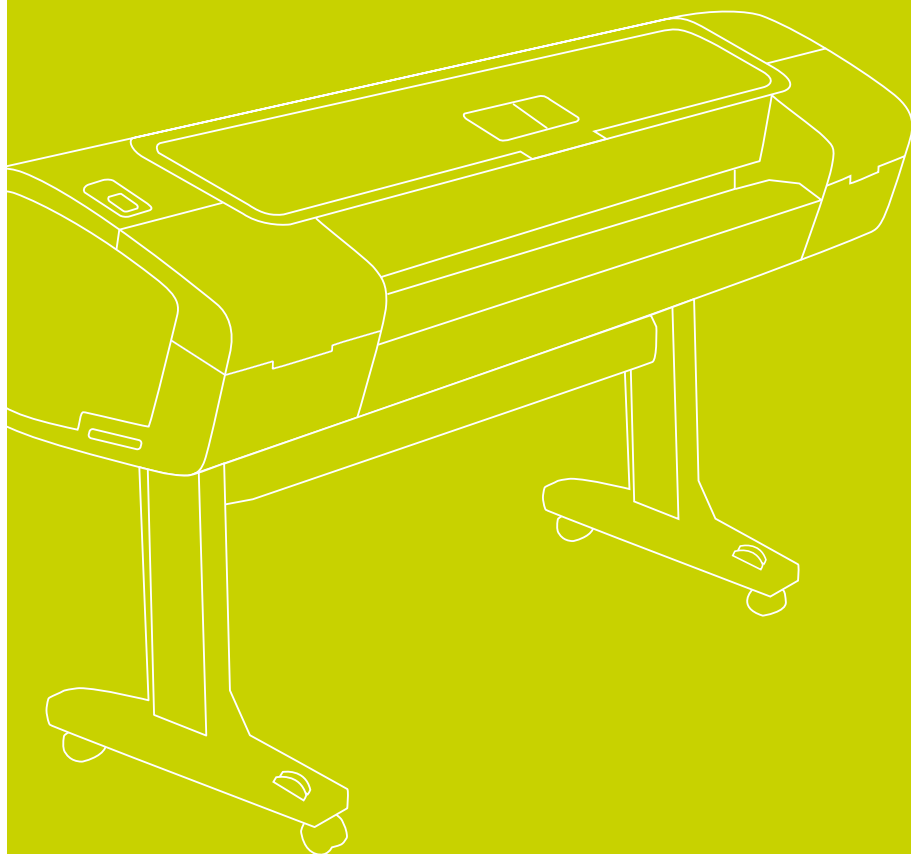


# Impresora fotográfica HP Designjet serie Z2100/Z3100 Instrucciones de montaje

© 2006 Hewlett-Packard Company  
Inkjet Commercial Division  
Avenida Graells 501 · 08174  
Sant Cugat del Valles  
Barcelona · España  
Reservados todos los derechos



Q6675-90026



## 1 Lea atentamente estas instrucciones...

### Qué necesitará durante el proceso de instalación

- Debido al elevado peso de la impresora, es posible que se necesiten tres personas para desembalarla. Cuando se requiere la intervención de más de una persona, se muestra este símbolo.
- Para montar la impresora, necesitará al menos un espacio libre en el suelo de 1 x 2 m.

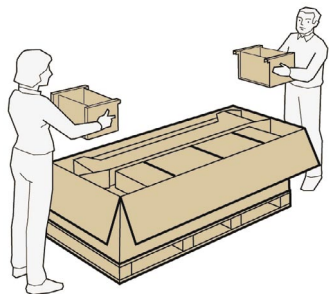
\*Siempre que vea este icono, encontrará una animación en la que se mostrará el procedimiento en el DVD que incluye el Kit de inicio de HP.



## 2 Área de trabajo de la impresora

Antes de comenzar el desembalaje, piense dónde va a colocar la impresora una vez montada. Deberá dejar un espacio libre en todos los lados de la caja de la impresora. El espacio libre aconsejable se muestra en la ilustración anterior.

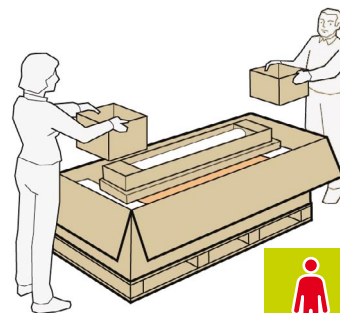
**3** Retire las dos cajas accesorias situadas en cada extremo de la caja de la impresora. Encontrará la documentación y el software de la impresora encima de la impresora.



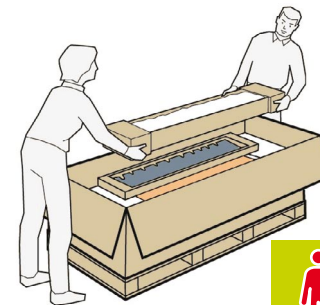
**4** Retire la caja del soporte, que es la más grande. Para ello, se necesitarán dos personas, una en cada extremo.



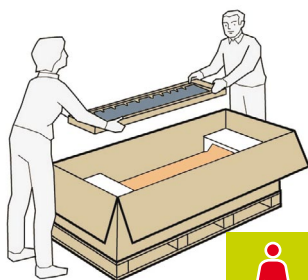
**5** Retire las cajas vacías.



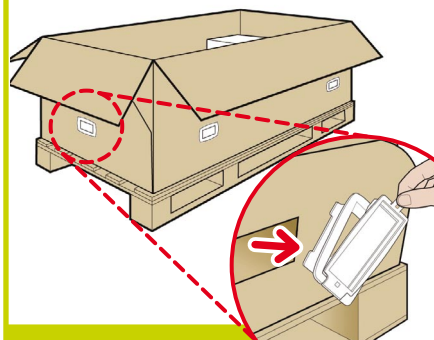
**6** Retire el rollo de papel y colóquelo en el suelo junto a la caja de la impresora, en el lugar donde instalará la impresora.



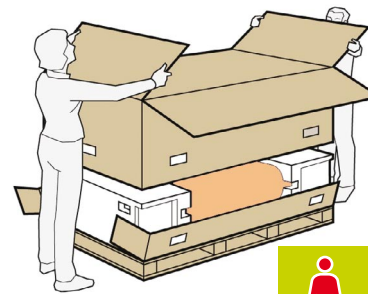
**7** Extraiga la bandeja trasera de la impresora.



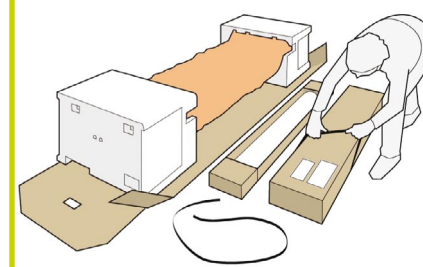
**8** Retire los seis cierres de los laterales de la caja de la impresora. Para retirar un cierre, tire de la lengüeta lateral para abrir el cierre y después, continúe tirando para extraerlo del todo de la caja.



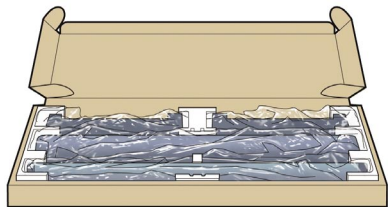
**9** Levante los laterales y la parte superior de la caja de la impresora y retírelos de la impresora.



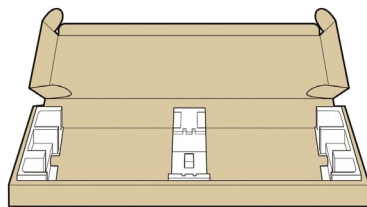
**10** Corte y retire las correas que rodean la caja del soporte.



11 Abra la caja del soporte.

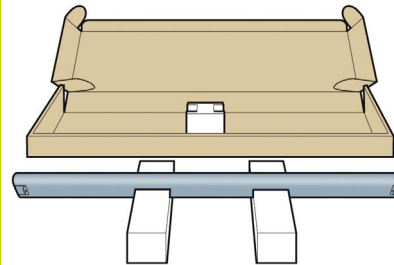


12 Extraiga el anclaje transversal y las dos piezas de material de embalaje de cada extremo de la caja del soporte.

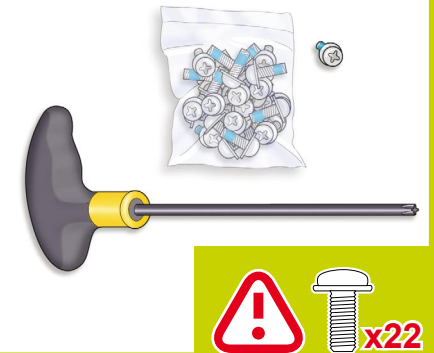


Montar el soporte

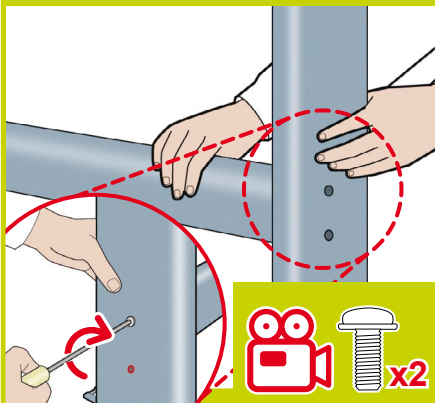
13 Coloque las dos piezas de material de embalaje en el suelo, separadas entre sí unos 40 cm y coloque el anclaje transversal sobre ellas.



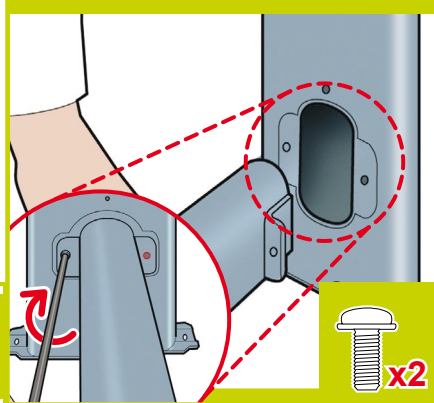
14 En la caja del soporte, se incluyen 22 tornillos y un destornillador: 16 tornillos para montar el soporte, 4 para fijarlo a la impresora y **2 de repuesto**. No intente retirar las arandelas de los tornillos.  
Nota: Todos los tornillos son para el soporte. La cesta no necesita tornillos.



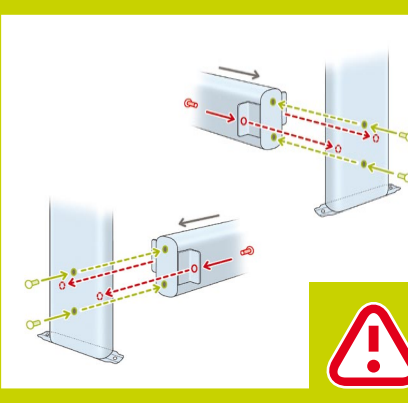
15 Fije una pata del soporte al anclaje transversal con dos tornillos **en la parte exterior** de la pata y otros dos **en la parte interior**. Primero, ajuste los cuatro tornillos sin apretarlos y, a continuación, apriete los dos tornillos **del exterior** de la pata y, finalmente, los dos tornillos **del interior**.



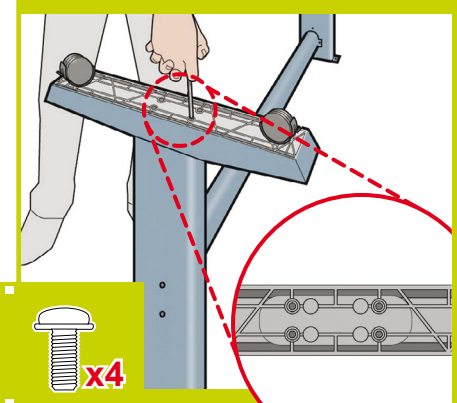
16 Fije la otra pata al anclaje transversal con dos tornillos en la parte exterior de la pata y otros dos en la parte interior.



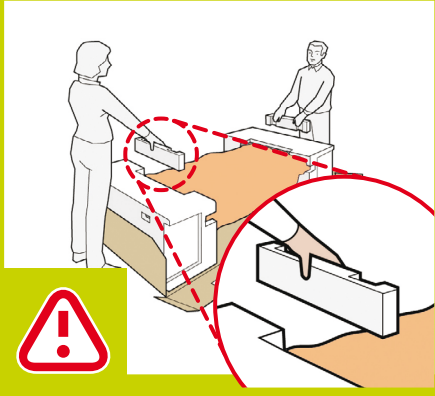
17 Asegúrese de que ha utilizado cuatro tornillos en cada pata.



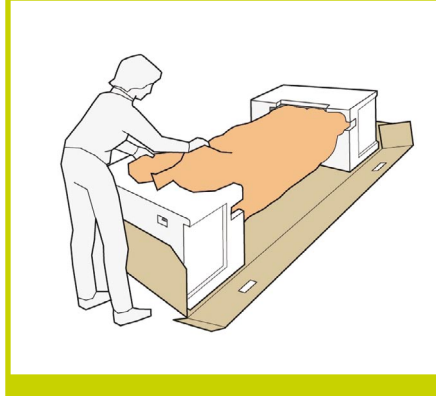
18 Fije los pies a las patas utilizando cuatro tornillos en cada pie. Primero, ajuste los cuatro tornillos sin apretar y después, apriételes.



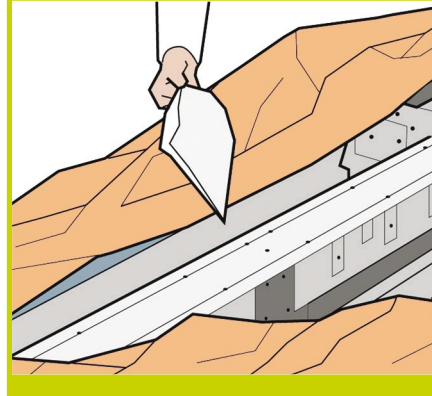
**19** Vuelva al cuerpo principal de la impresora y retire las pequeñas solapas de cada una de las piezas de espuma de los extremos.  
**No retire las piezas de espuma.**



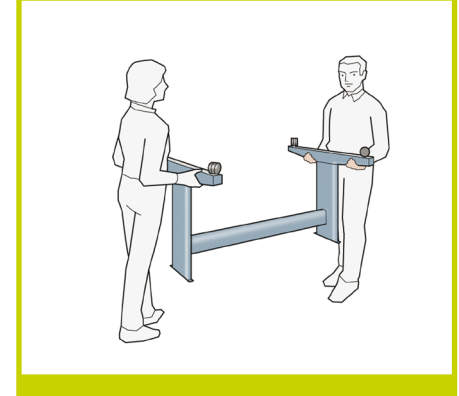
**20** Retire la cinta naranja de la cubierta transparente que protege la impresora.



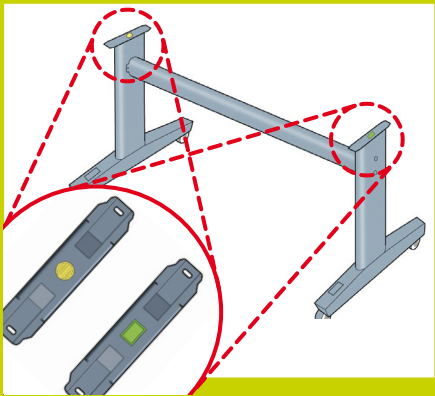
**21** Abra la cubierta transparente y retire la bolsa desecante de la parte superior de la impresora.



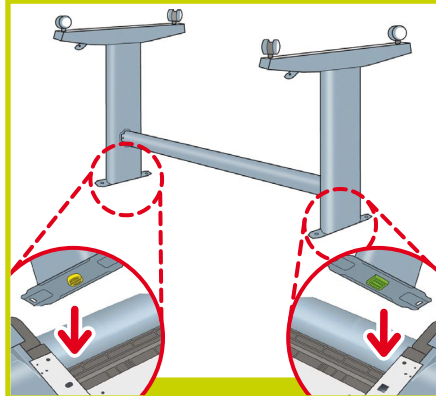
**22** Levante el soporte, manteniéndolo boca abajo.



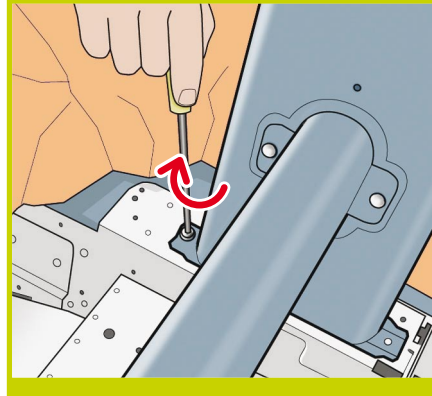
**23** Observe un botón redondo de color amarillo que sobresale de la parte superior de una de las patas del soporte y un botón cuadrado de color verde que sobresale de la parte superior de la otra pata. Cada uno de estos botones encaja en un orificio de la impresora.



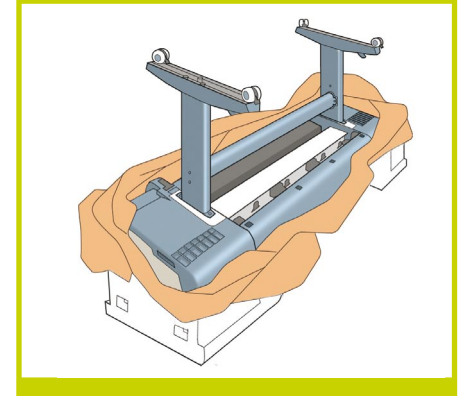
**24** Coloque el soporte en la impresora de tal forma que los botones de colores de las patas encajen en los correspondientes orificios de la impresora.  
**Observe que el cuerpo de la impresora se encuentra boca abajo.**



**25** Cuando las patas estén situadas correctamente en la impresora, fíjelas a ella utilizando dos tornillos para cada pata.



**26** Compruebe que ha utilizado un total de veinte tornillos y que todos ellos han sido apretados. Deberían quedar dos tornillos, que son los de repuesto.



**27** Compruebe que las ruedas del soporte estén bloqueadas.

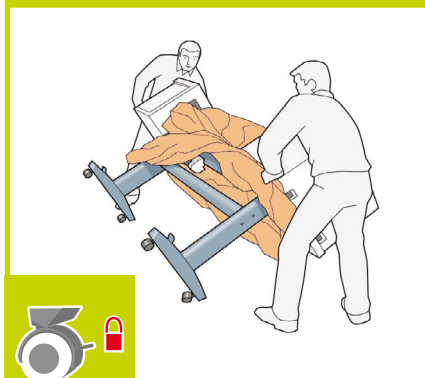


**Dar la vuelta a la impresora**

**28** La operación de dar la vuelta a la impresora se realiza en dos pasos. En primer lugar, sostenga la impresora por los pies y gírela hasta que éstos toquen el suelo. La impresora pesa 60 kg (modelo 24") u 80 kg (modelo 44").



**29** A continuación, sostenga la impresora por las piezas de espuma de los extremos y por la parte posterior central y continúe girándola hasta que se mantenga sobre sus pies, con las cuatro ruedas en contacto con el suelo.



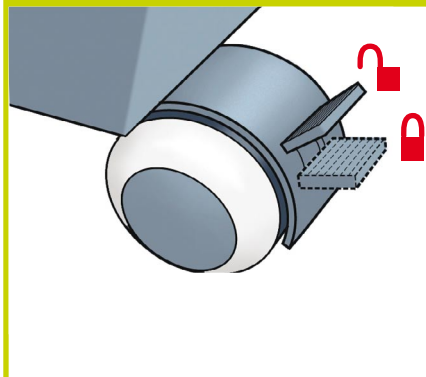
**30** Retire las piezas de espuma de los extremos.



**31** Retire la cubierta transparente de la impresora.

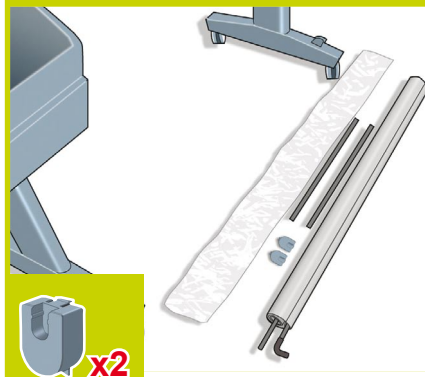


**32** Desbloquee la palanca de freno de cada una de las cuatro ruedas levantándola.

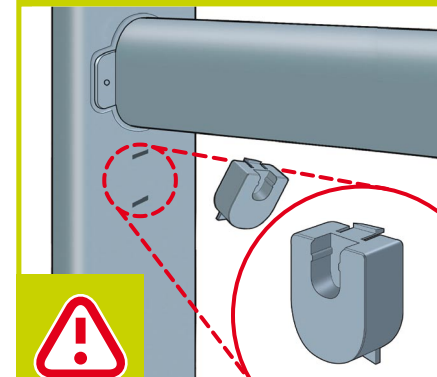


**Fijar la cesta**

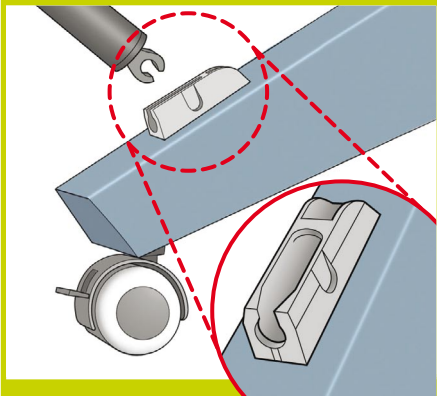
**33** Prepare los componentes de la cesta.



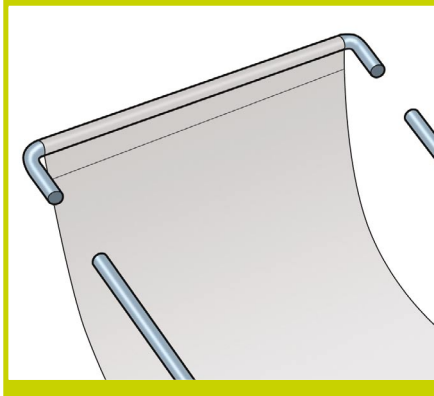
**34** Fije los soportes de la cesta a las patas, uno en cada una de ellas.



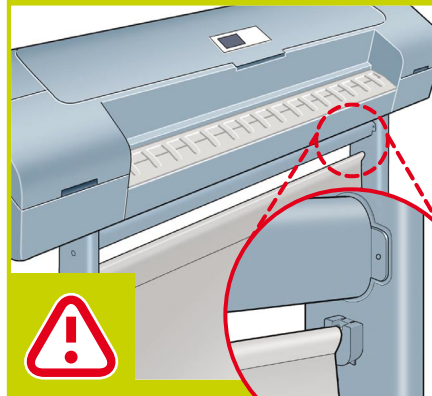
**35** Fije los dos tubos cortos a los pies de la impresora, cada uno de ellos en la parte delantera de cada pie. Cada tubo deberá encajar en su sitio.



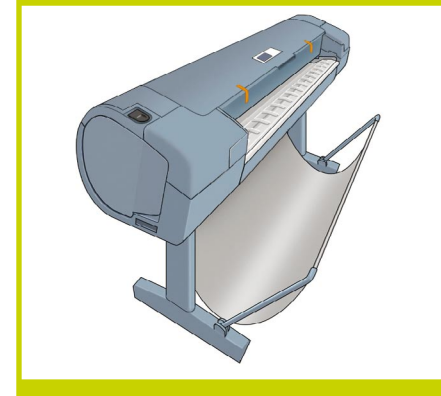
**36** Fije el tubo delantero de la cesta a los dos tubos cortos de cada pie.



**37** Apoye el tubo posterior de la cesta sobre los soportes que acaba de fijar a cada pata.

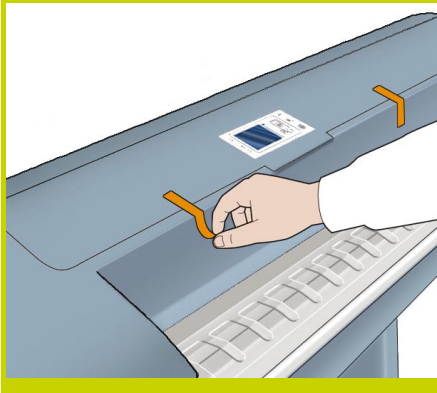


**38** La cesta habrá quedado montada.

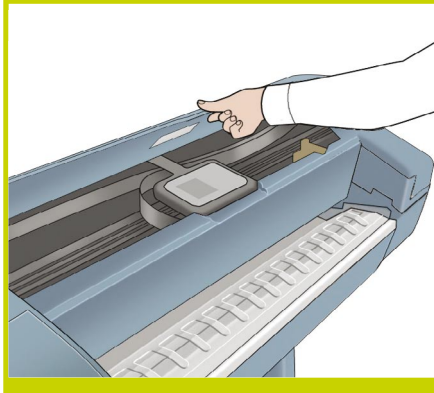


Preparar la impresora

**39** Retire la cinta naranja de la ventana de la impresora.

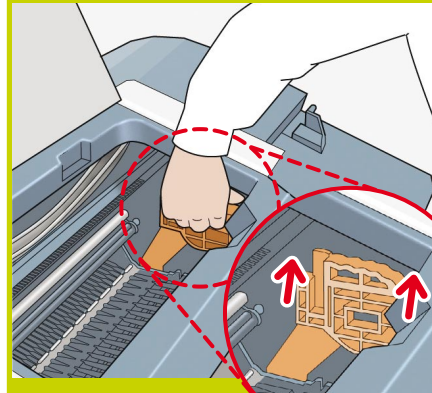


**40** Abra la ventana.

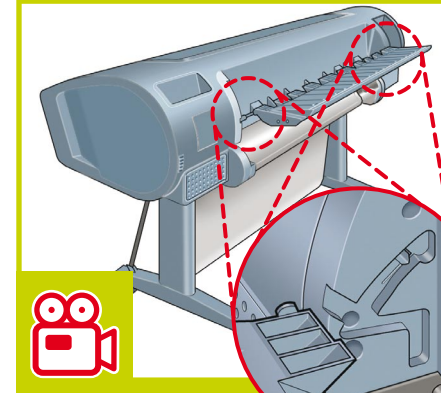


**41** En el lado derecho del interior de la impresora, extraiga primero el cartón y después, el tope del carro naranja. Tire del tope del carro hacia la parte frontal de la impresora y, a continuación, hacia arriba y hacia fuera.

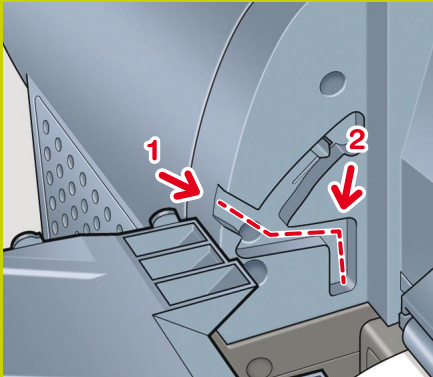
**Cierre la ventana.**



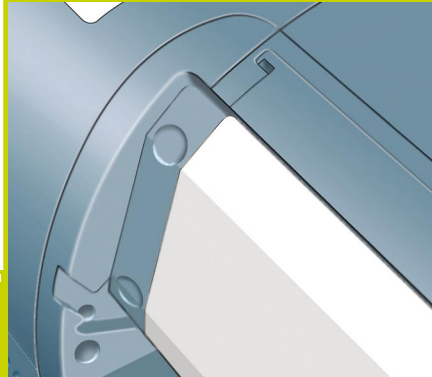
**42** Vaya a la parte posterior de la impresora y fije la bandeja trasera a la impresora.



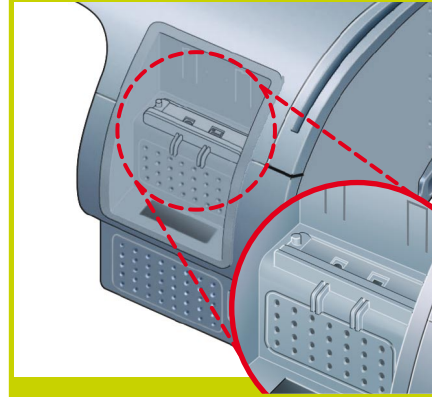
43 Deslícela hacia el interior y después, hacia abajo.



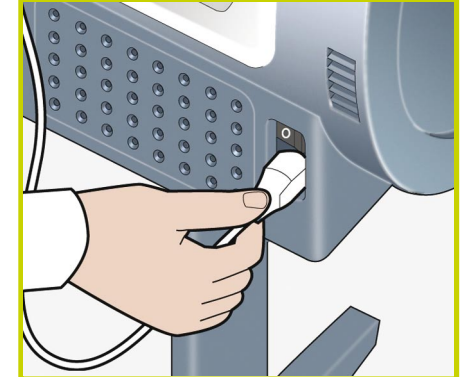
44 Empuje hacia arriba la parte posterior de la bandeja hasta que ésta quede encajada en su sitio.



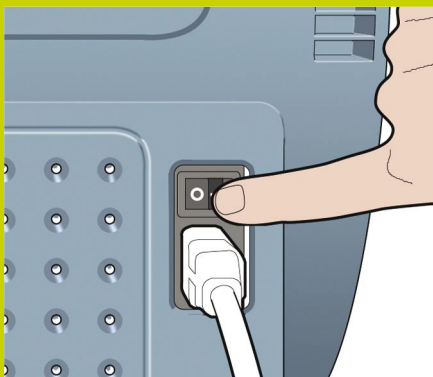
45 Conecte el cable de red suministrado al conector adecuado de la parte posterior derecha de la impresora y asegure el cable con el gancho que se incluye, para evitar así una posible desconexión accidental.



46 Conecte el cable de alimentación al conector de alimentación de la impresora.

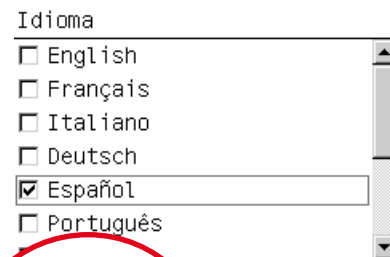


47 Encienda la impresora con el interruptor situado justo encima del conector de alimentación.



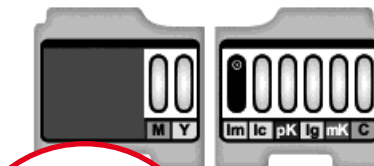
Instalar los cartuchos de tinta

48 En el panel frontal, aparecerá el logotipo de HP. Espere unos segundos. Se le pedirá que seleccione el idioma de la impresora.



49 A continuación, la impresora comprobará los cartuchos de tinta. Si no encuentra ninguno, le pedirá que instale los cartuchos.

Falta cartucho.  
Instale un cartucho de tinta



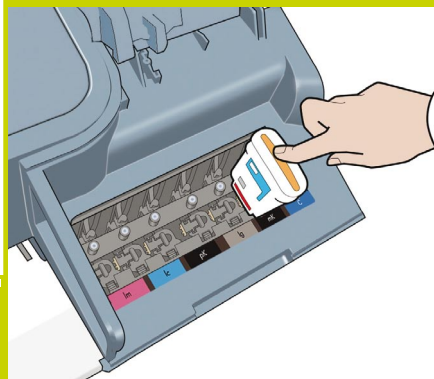
50 Abra la cubierta del lado derecho de la impresora.



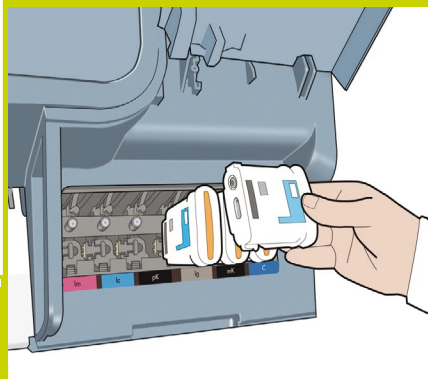
**51** Agite cada cartucho de tinta antes de quitarles el envoltorio.



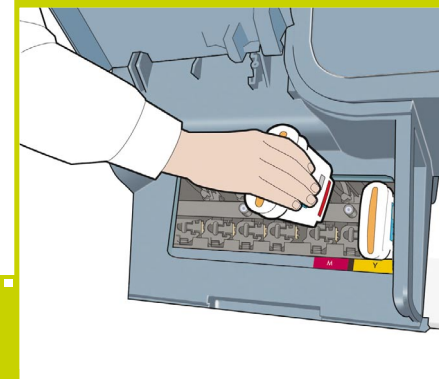
**52** Inserte los cartuchos de tinta uno por uno. Cada cartucho está marcado con su propio color y sólo deberá insertarse en la ranura de ese mismo color. No toque las patillas, cables o circuitos.



**53** Los cartuchos deberán insertarse en el sentido correcto: la salida de tinta del cartucho deberá estar en contacto con la entrada de tinta de la ranura. Presione el cartucho hacia el interior de la ranura hasta que éste encaje en su sitio. Cada vez que un cartucho se inserta correctamente, la impresora emite un sonido.

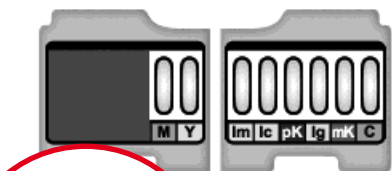


**54** Una vez insertados los cartuchos adecuados en el lado derecho de la impresora, abra la cubierta del lado izquierdo e inserte ahí los otros cartuchos.



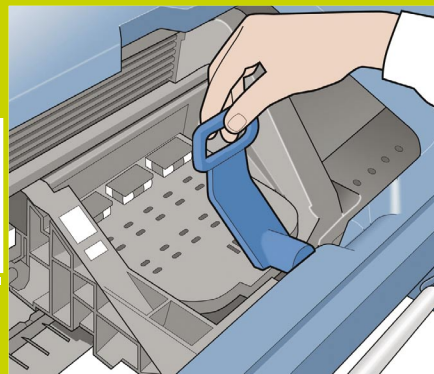
**55** Una vez que haya insertado todos los cartuchos de tinta correctamente, la impresora deberá preparar el sistema de tinta para utilizarlo por primera vez. Esta operación se realizará inmediatamente si pulsa la tecla OK, y si no la pulsa, cuando transcurra una pausa de 60 segundos. Cuando el sistema de tinta esté listo, en el panel frontal se le pedirá que abra la ventana.

Pulse OK para continuar.

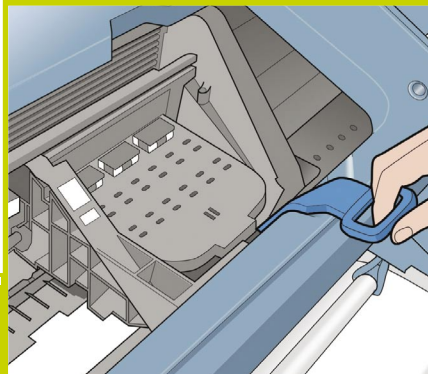


Instalar los cabezales de impresión

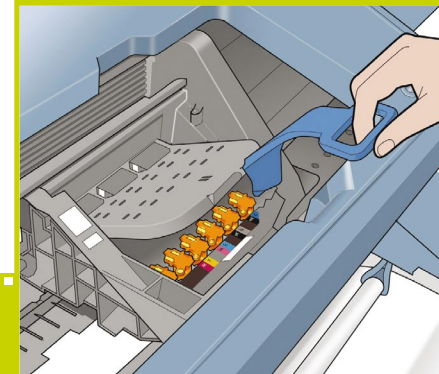
**56** Abra la ventana y agarre el tirador azul de la cubierta de los cabezales de impresión.



**57** Tire del tirador azul hacia usted lo máximo que se pueda.



**58** Levante el tirador para abrir la cubierta de los cabezales de impresión.





**59** En el panel frontal, se le pedirá que extraiga los cabezales de impresión y pulse la tecla OK cuando haya finalizado.

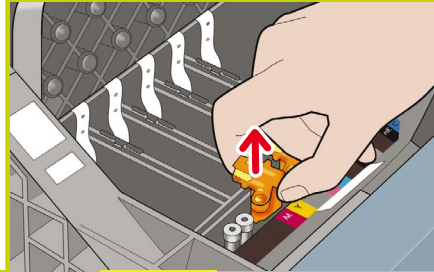
**Atención**

Retire los cabezales de configuración y deséchelos.

Pulse **OK** para continuar

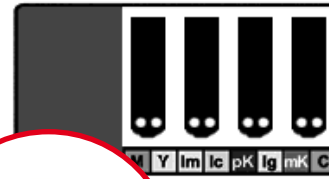


**60** Extraiga y deseche todos los cabezales de configuración naranjas. Es posible que necesite hacer fuerza para extraer cada uno de los cabezales. Los cabezales de configuración contienen tinta, que podría gotear. No toque las patillas, cables o circuitos.



**61** Pulse la tecla OK del panel frontal cuando haya retirado todos los cabezales de configuración. En el panel frontal, se le pedirá que instale los nuevos cabezales de impresión.

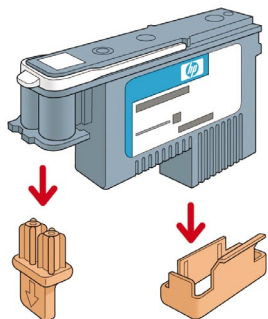
Levante cubierta del cabezal.  
Instale los cabez. que faltan



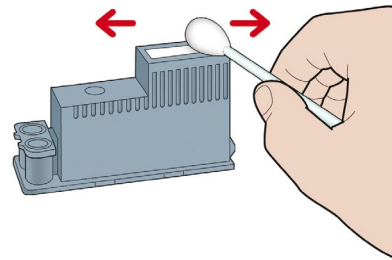
**62** Agite cada uno de los cabezales nuevos antes de quitarles el envoltorio. De esta forma, la impresora tardará menos tiempo después en comprobar los cabezales.



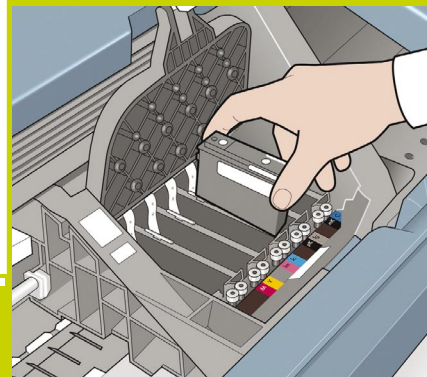
**63** Después de agitarlos, retire el envoltorio de cada cabezal y todas las piezas naranjas.



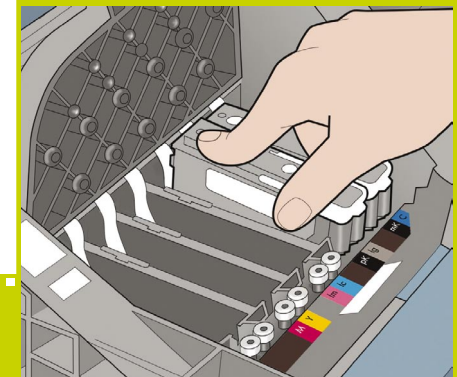
**64** Limpie los inyectores de cada cabezal con el bastoncillo que se incluye.



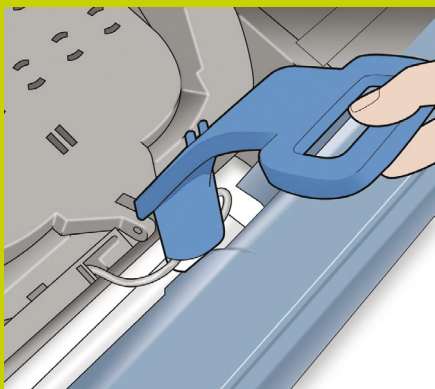
**65** Inserte los cabezales de impresión uno a uno. Cada cabezal está marcado con sus propios colores y sólo deberá insertarse en la ranura marcada con esos mismos colores. Inserte los cabezales de impresión de tal forma que el tirador azul quede orientado hacia usted.



**66** Presione cada cabezal hacia el interior de la ranura hasta que encajen en su sitio. En el panel frontal se indicará si el cabezal de impresión se ha insertado correctamente.

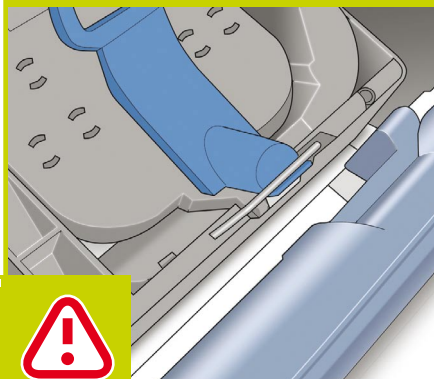


67 Tire del tirador azul hacia usted lo máximo que se pueda, levantando el pestillo al mismo tiempo.



68 Presione el tirador hacia abajo en la parte superior de la cubierta de los cabezales. La impresora comprobará y preparará los nuevos cabezales de impresión, proceso que tardará de unos 30 a 40 minutos, en función del estado de los cabezales y del entorno.

**Cierre la ventana.**




69 Mientras la impresora prepara los cabezales de impresión, puede emplear ese tiempo en instalar el software de la impresora en el equipo.



70 Una vez finalizada la comprobación de los cabezales, la impresora estará lista para cargar papel y realizar la alineación de los cabezales.

Cargar papel válido para alineación de cabezales

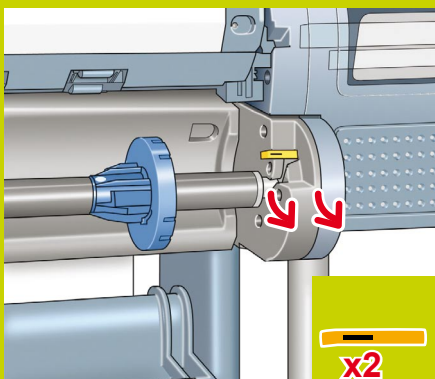
<http://XYZ>  
<http://XX.YY.ZZ.WWW>

Pulse  para acceder al menú

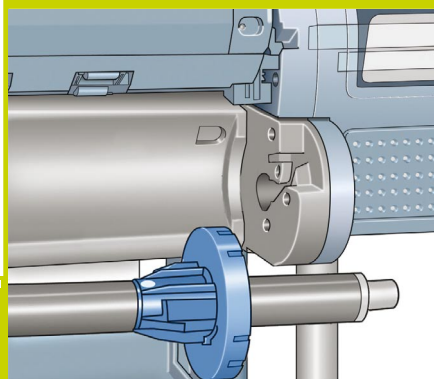


Cargar un rollo de papel

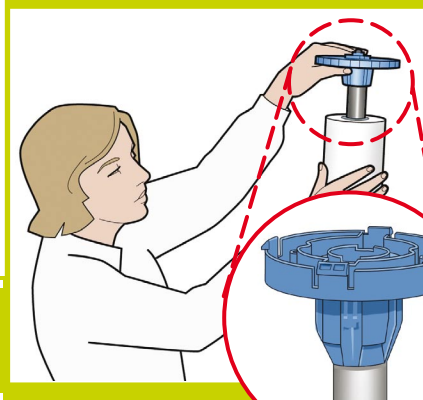
71 Cuando en el panel frontal se le pida que cargue papel para realizar la alineación de los cabezales, vaya a la parte posterior de la impresora y retire los topes naranjas de cada extremo del eje.



72 Retire el eje levantando primero el extremo derecho y después, el izquierdo.



73 Si el tope extraíble azul se encuentra en el eje, retírelo. Coloque el rollo en el eje y asegúrese de que queda posicionado en el sentido correcto: el extremo del papel deberá introducirse en la impresora desde la parte superior del rollo. Coloque el tope extraíble en el eje para mantener el rollo en su sitio.

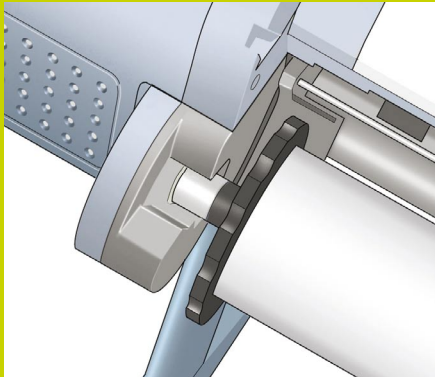


74 Presione el tope extraíble hacia el rollo lo máximo que se pueda.

**No debería quedar ningún espacio entre el tope y el papel.**

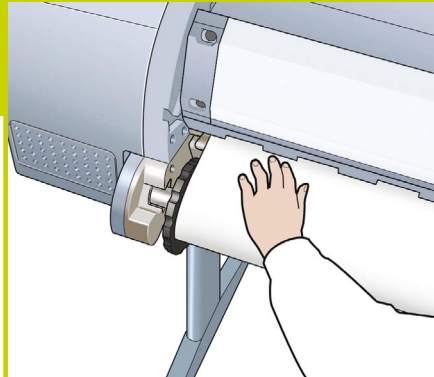


**75** Vuelva a colocar el eje en la impresora, el extremo izquierdo primero, de tal forma que el tope fijo quede a la izquierda y el tope extraíble azul, a la derecha.



Alinear los cabezales de impresión

**76** Introduzca el extremo del papel en la impresora hasta que ésta lo tome. A continuación, vaya a la parte frontal de la impresora.



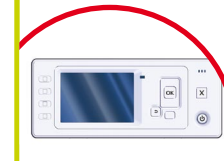
**77** En el panel frontal, se le preguntará si va a cargar un rollo u hojas de papel. La impresora continuará alineando los cabezales de impresión. En este proceso se imprimirá, por lo que se necesitará papel.



**78** En el panel frontal, aparecerán una serie de mensajes que mostrarán el progreso de la alineación de los cabezales. No es necesario realizar ninguna acción hasta que la alineación haya acabado y aparezca el mensaje que se muestra a continuación. Pulse la tecla OK.

Alineación de cabezales  
Calibración finalizada  
correctamente.

Pulse **OK** para continuar.



**79** Ahora ya puede calibrar el color para el tipo de papel que vaya a utilizar en la impresora. La calibración del color se recomienda para obtener una impresión en color de gran precisión. Puede iniciarse desde el programa Printer Utility instalado como parte del software de la impresora, o desde el menú de mantenimiento de la calidad de imagen del panel frontal.

Preparada

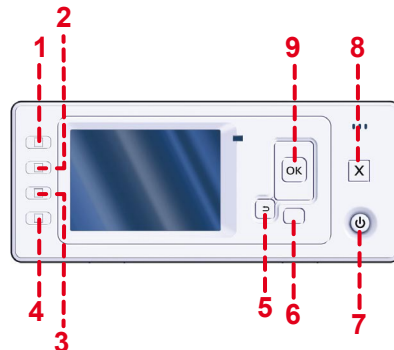
<http://xyz>  
<http://xx.yy.zz.www>

Pulse **OK** para acceder al menú



**80**

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| 1- Ver niveles de tinta | 5- Atrás    |
| 2- Ver papel cargado    | 6- Menú     |
| 3- Descargar papel      | 7- Encender |
| 4- Avanza y corta hoja  | 8- Cancelar |
|                         | 9- OK       |




# Configuración y conexión de la impresora Mac OS



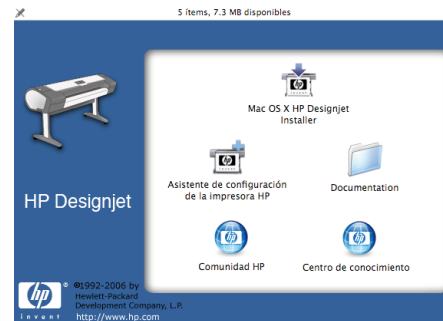
## 1. Configuración y conexión de la impresora: Mac OS X

### Conexión en red (Bonjour/Rendezvous)

1. Asegúrese de que la impresora está encendida y conectada a una red Ethernet activa, y de que todos los equipos de la red se encuentran encendidos y conectados (incluidos los hubs y routers).

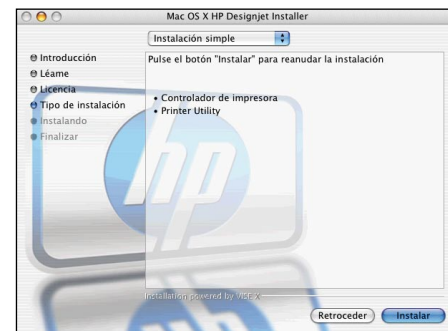
2. Vaya al panel frontal de la impresora, utilice la tecla Menú si es necesario para localizar el menú principal  y seleccione el icono. A continuación, seleccione "Fast Ethernet" y después, "Ver configuración". Tome nota del nombre del servicio de mDNS de la impresora, que se muestra en el panel frontal.

3. Inserte el DVD que incluye el Kit de inicio de HP en la unidad de DVD, abra el icono de DVD de la pantalla y localice el icono del instalador de Mac OS X HP Designjet.

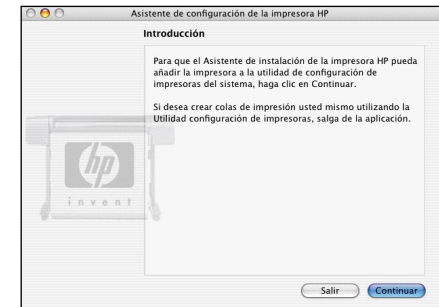


4. Haga doble clic en el icono adecuado para iniciar el instalador y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

Nota: Le recomendamos que seleccione la opción "Instalación sencilla" para instalar todos los elementos.



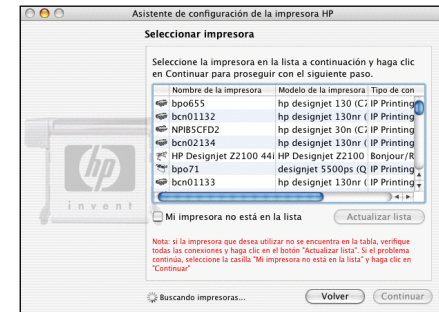
5. Siga las instrucciones de la pantalla que le guiarán paso a paso durante la instalación del controlador hasta que aparezca el Asistente de configuración de la impresora HP.



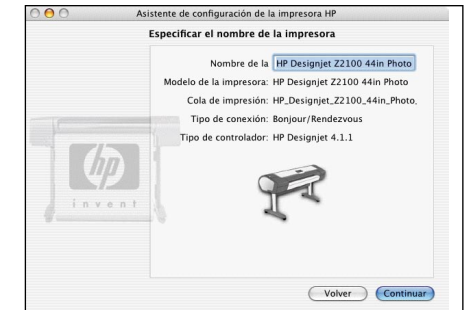
6. En el Asistente de configuración de la impresora HP, haga clic en "Continuar".

7. En la lista de impresoras que aparece, seleccione una línea que contenga el nombre del servicio de mDNS de la impresora en la columna Nombre de impresora y "Bonjour/Rendezvous" en la columna Tipo de conexión. Desplácese lateralmente si es necesario para ver la columna Tipo de conexión.

- Si la impresora aparece en la lista, haga clic en "Continuar" y vaya al paso 8.
- Si la impresora no aparece en la lista, vaya al paso 10.



8. En la siguiente pantalla se muestra información sobre la instalación de la impresora, donde puede modificarse el nombre de la misma. Realice cambios si es necesario y haga clic en "Continuar".



9. La impresora está ya conectada. Seleccione "Crear nueva cola" para conectar otra impresora a la red o "Salir" para cerrar la aplicación.

10. Seleccione "Mi impresora no está en la lista" y haga clic en "Continuar".

11. Seleccione el tipo de conexión.

12. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla que le ayudarán a conectar la impresora a la red y seleccione "Salir" para cerrar la ventana del asistente.

### Conexión USB

1. No conecte aún el equipo a la impresora. Primero, deberá instalar en el equipo el software del controlador de la impresora, tal y como se indica a continuación.

2. Inserte el DVD que incluye el Kit de inicio de HP en la unidad de DVD, abra el icono de DVD de la pantalla y localice el icono del instalador de Mac OS X HP Designjet.

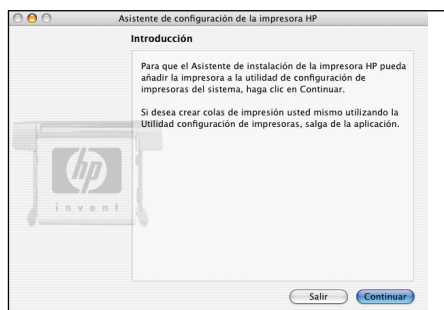


**3.** Haga doble clic en el icono adecuado para iniciar el instalador y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

Nota: Le recomendamos que seleccione la opción “Instalación sencilla” para instalar todos los elementos.



**4.** Siga las instrucciones de la pantalla que le guiarán paso a paso durante la instalación hasta que aparezca el Asistente de configuración de la impresora HP.

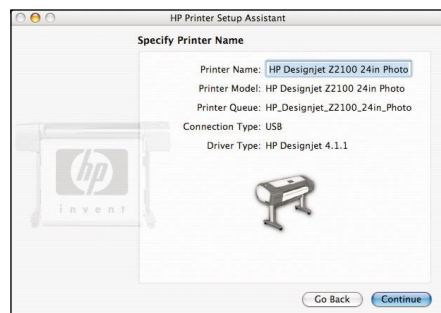


**5.** Conecte el equipo con un cable USB. Asegúrese de que la impresora está encendida.

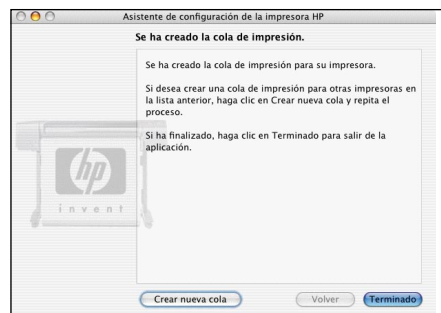
**6.** En el Asistente de configuración de la impresora HP, haga clic en “Continuar”.

**7.** En la lista de impresoras que aparece, seleccione la entrada que utiliza el tipo de conexión “USB” y haga clic en “Continuar”.

**8.** En la siguiente pantalla, se muestra información sobre la instalación de la impresora, donde puede modificarse el nombre de la misma. Realice cambios si es necesario y haga clic en “Continuar”.



**9.** La impresora está ya conectada. Seleccione “Crear nueva cola” para conectar otra impresora o “Salir” para cerrar la aplicación.



## Configuración y conexión de la impresora Windows



### 1. Configuración y conexión de la impresora: Windows

**Conexión en red**  
La conexión en red es la mejor manera de compartir la impresora con su equipo de trabajo.

1. Asegúrese de que la impresora y el ordenador están conectados a la red.

2. Anote la dirección IP de la impresora que se muestra en la página Preparada. Si no encuentra la página Preparada en el panel frontal, pulse la tecla Menú una o dos veces hasta que aparezca.

3. Inserte el DVD que incluye el Kit de inicio de HP en la unidad de DVD. Si el DVD no se reproduce automáticamente, ejecute el programa START.EXE desde la carpeta raíz del DVD.

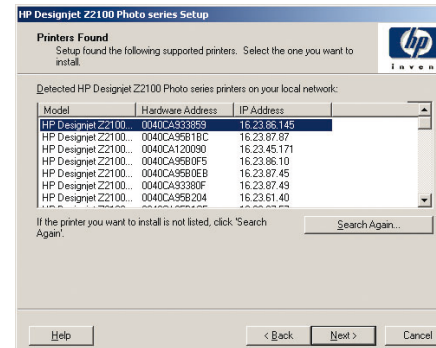
4. Haga clic en el botón Instalar.

5. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para configurar la impresora. Las notas siguientes le ayudarán a entender las pantallas y a realizar las elecciones adecuadas:

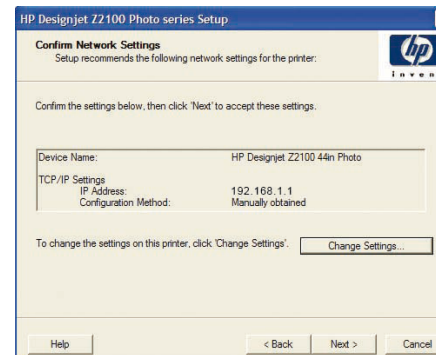
- Cuando se le pregunte cómo está conectada la impresora, elija "Conectada en red".



- Seleccione la impresora en la lista. Si tiene más de una impresora HP Designjet Z2100/Z3100 conectada a la red, utilice la dirección IP que anotó anteriormente para confirmar que ha seleccionado la impresora correcta.



- Cuando se muestre la configuración de red de la impresora seleccionada, compruebe que es correcta.



### Conexión USB

**Una conexión directa a través de USB puede ser más rápida que una conexión en red, aunque el cable tiene una longitud limitada y es más difícil compartir la impresora.**

1. No conecte aún el equipo a la impresora. Primero deberá instalar en el equipo el software del controlador de la impresora, tal y como se indica a continuación.

2. Inserte el DVD que incluye el Kit de inicio de HP en la unidad de DVD.

Si el DVD no se reproduce automáticamente, ejecute el programa START.EXE desde la carpeta raíz del DVD.

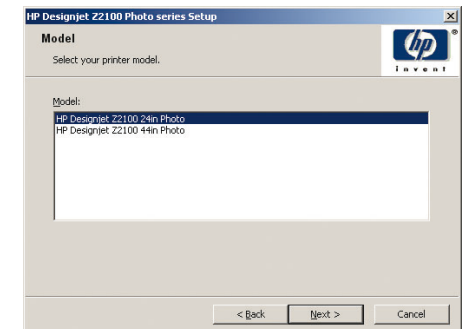
3. Haga clic en el botón Instalar.

4. Siga las instrucciones de la pantalla para configurar la impresora. Las notas siguientes le ayudarán a entender las pantallas y a realizar las elecciones adecuadas:

- Cuando se le pregunte cómo está conectada la impresora, elija "Conectada directamente al equipo".



- Cuando se le pregunte qué modelo de impresora tiene, seleccione el modelo de 24 pulgadas o de 44 pulgadas.



- Cuando se le pida, conecte el equipo a la impresora con un cable USB. Asegúrese de que la impresora está encendida.

5. Su impresora ya está preparada para imprimir; la configuración de la impresora ha finalizado.

## HP Color Center Accesorios HP EFI Designer Edition HP Advanced Profiling Solution

### HP Color Center y accesorios

HP Color Center ofrece en un único lugar las principales funciones que necesitará para la gestión del color. Puede crear impresiones en color de gran precisión a través de Color Center para calibrar la impresora, crear e instalar perfiles de color ICC personalizados y gestionar los numerosos tipos de papel disponibles para su impresora.

Para acceder a HP Color Center desde Windows, haga clic en este icono, que encontrará en el escritorio.



Para acceder a HP Color Center desde Mac OS, haga clic en este icono, que encontrará en el dock.



De forma opcional, HP también ofrece soluciones diseñadas para los diseñadores gráficos y los fotógrafos profesionales desarrolladas específicamente para satisfacer los requisitos más demandados.

### EFI Designer Edition

EFI Designer Edition for HP Raster Image Processor, diseñado para las impresoras HP, ofrece un potente y rentable sistema de pruebas digitales que permite un control absoluto de la necesidad de realizar pruebas y ahorra complicaciones, tiempo y dinero. Juntos, EFI y HP permiten a los diseñadores, fotógrafos y otros profesionales creativos generar fácilmente impresiones de calidad de prueba con un detalle nítido, un color de gran precisión y una suave transición de tonos.

EFI Designer Edition incluye una interfaz de usuario intuitiva y fácil de utilizar y un motor Adobe PostScript 3 (Adobe CPSI). Ofrece compatibilidad con PDF/X, una función de agrupamiento y resoluciones RIP seleccionables. Adobe CPSI Interpreter admite la separación en RIP, la sobreimpresión y el manejo de fuentes de 2 bytes a través de una función de descarga de fuentes.

- Funciones de pruebas avanzadas. EFI Designer Edition produce pruebas en color de gran precisión en la fase de creación, lo que permite a los diseñadores localizar y solucionar los errores costosos rápidamente, ahorrar tiempo y simular la impresión final.
- Integración sencilla con otras aplicaciones. Con Adobe Configurable PostScript 3, EFI Designer Edition se integra fácilmente con otras aplicaciones de ilustración, fotografía y diseño.
- Color preciso. La solución incluye varias funciones clave para la gestión avanzada del color en flujos de trabajo de RGB, escala de grises o CMYK. Su Ugra/FOGRA Media Wedge 2.0 permite a los usuarios obtener un color adecuado, mientras que Spot Color Editor admite un número ilimitado de manchas de color y bibliotecas para PANTONE, HKS y Toyo.
- Opciones de perfil ampliadas. La flexible aplicación EFI Designer Edition incluye perfiles de referencia para métodos de impresión específicos, como impresión offset o de prensa y para tipos de papel de EFI y de otros fabricantes de impresoras. Si el usuario prefiere utilizar sus propios perfiles, Profile Connect permite integrar los en el flujo de trabajo.

EFI Designer Edition para HP constituye un accesorio opcional para la impresora.

Los números de productos son:  
Q6643/4D XL para HP Designjet Z2100  
HP Designjet Z3100 tendrá una actualización descargable para Q6643/4D que estará disponible en [www.hp.com/go/designjet](http://www.hp.com/go/designjet)



### HP Advanced Profiling Solution

HP y GretagMacbeth han trabajado conjuntamente para desarrollar la solución HP Advanced Profiling Solution, basada en la tecnología GretagMacbeth™, que aprovecha el espectrofotómetro de HP integrado para ofrecer un revolucionario flujo de color ICC calibrado de extremo a extremo.

HP Advanced Profiling Solution, diseñado para las impresoras HP, presenta un sistema de gestión del color potente, rentable y automatizado que ofrece un flujo de trabajo dinámico que le permite ahorrarse las complicaciones que suponen los dispositivos de medición fuera de línea, además de tiempo y dinero. Juntos, GretagMacbeth y HP ofrecen una nueva experiencia a los diseñadores, fotógrafos y otros profesionales creativos para generar de forma precisa y uniforme pruebas e impresiones de calidad fotográfica.

Advanced Profiling Solution incluye:

- El calibrador de monitor HP Colorimeter, con el que puede calibrar con precisión y crear perfiles para todos sus monitores: LCD, CRT y portátiles
- Aplicación de software de edición y generación de perfiles ICC que ofrece funciones adicionales además de las incluidas en HP Color Center

Con Advanced Profiling Solution, podrá:

- Ver la correspondencia de colores en la pantalla y en el papel impreso.
- Generar perfiles de color para todos los tipos de papel, en RGB y CMYK (si utiliza software RIP).
- Editar sus perfiles de color visualmente para obtener el máximo control.
- Realizar todas las operaciones fácilmente mediante una interfaz de software paso a paso (sin manuales adicionales).

HP Advanced Profiling Solution es un accesorio opcional (Q6695A) para la impresora, completamente compatible con HP, por lo que no necesitará tratar con diversas organizaciones de soporte de empresas diferentes.

#### Funciones principales

HP Advanced Profiling Solution le permite controlar el color:

- Calibre y profile todos sus monitores (LCD, CRT y portátiles)
- Creación automatizada de perfiles de material RGB a través de controladores de software de HP para garantizar una impresión precisa (fotografías, diseños, etc.)
- Creación automatizada de perfiles de material CMYK cuando la impresora fotográfica DesignJet Z está controlada por un RIP
- (procesador de imágenes de trama) para obtener pruebas e impresiones digitales precisas.
- Editar visualmente y con facilidad sus perfiles para obtener el máximo control del color.

Funciona con

