

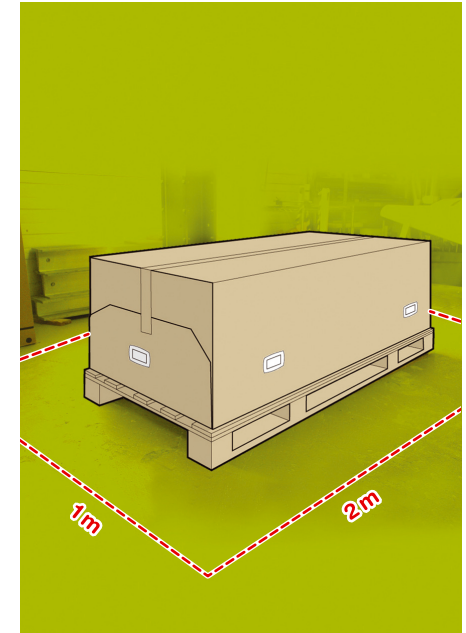


Instrucciones de montaje de la impresora fotográfica HP DesignJet Z2100, Z3100 y Z3100ps GP

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



Q6660-90026



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.

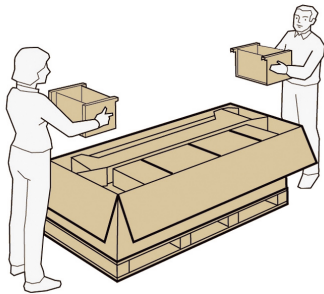
*Siempre que vea este icono, encontrará una animación en la que se mostrará el procedimiento en el DVD que incluye el Kit de inicio de HP.



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.

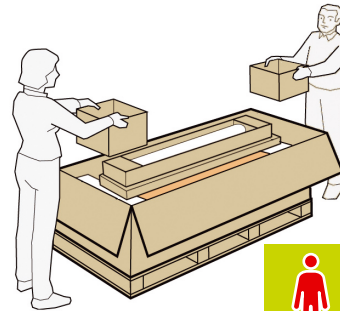
3 Retire las dos cajas accesorias situadas en cada extremo de la caja de la impresora. Encontrará la documentación y el software de la impresora en la parte superior de la impresora.



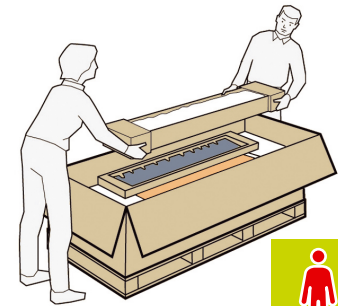
4 Retire la caja del soporte, que es la más grande. Para ello, se necesitarán dos personas, una en cada extremo.



5 Retire las cajas vacías.



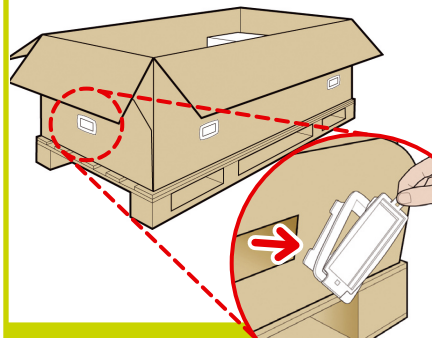
6 Retire el rollo de papel y colóquelo en el suelo junto a la caja de la impresora, en el lugar donde instalará la impresora.



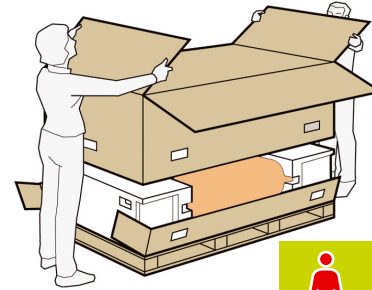
7 Extraiga la bandeja trasera de la impresora.



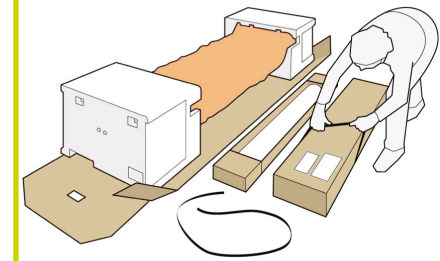
8 Retire los seis cierres de los laterales de la caja de la impresora. Para retirar un cierre, tire de la lengüeta lateral para abrir el cierre y después, continúe tirando para extraerlo del todo de la caja.



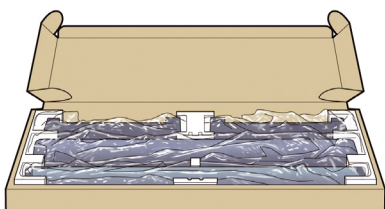
9 Levante los laterales y la parte superior de la caja de la impresora y retírelos de la impresora.



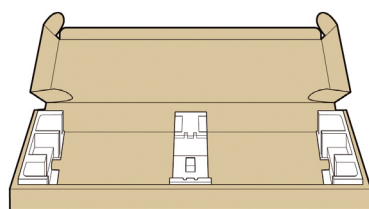
10 Corte y retire las correas que rodean la caja del soporte.



11 Abra la caja del soporte.

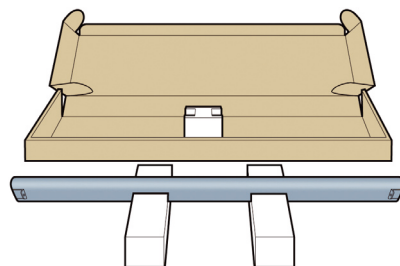


12 Extraiga el anclaje transversal y las dos piezas de material de embalaje de cada extremo de la caja del soporte.

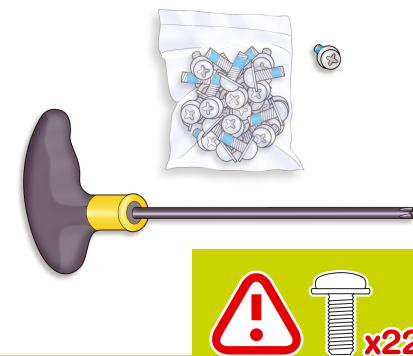


Montar el soporte

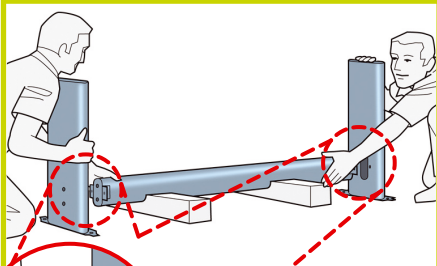
13 Coloque las dos piezas del material de embalaje en el suelo, separadas entre sí unos 40 cm, y coloque el anclaje transversal sobre ellas.



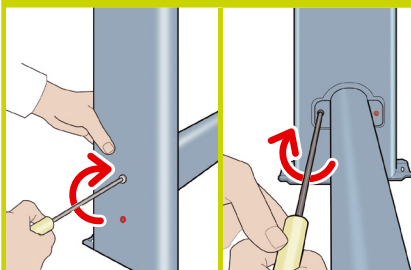
14 En la caja del soporte, se incluyen 22 tornillos y un destornillador: 16 tornillos para montar el soporte, 4 para fijarlo a la impresora y **2 de repuesto**. No intente retirar las arandelas de los tornillos.
Nota: Todos los tornillos son para el soporte. La cesta no necesita tornillos.



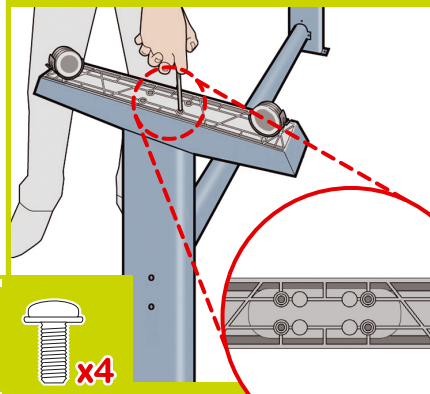
15 Fije cada pata del soporte al anclaje transversal con dos tornillos **en la parte exterior** de la pata y otros dos **en la parte interior**. Primero, ajuste los cuatro tornillos sin apretarlos y, a continuación, apriete los dos tornillos **del exterior** de la pata y, finalmente, los dos tornillos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



16 Asegúrese de que ha utilizado **cuatro tornillos en cada pata**.

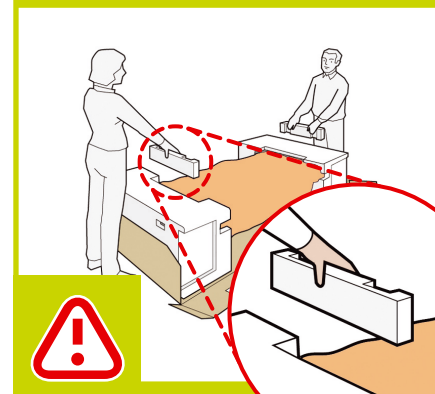


17 Fije los pies a las patas utilizando cuatro tornillos en cada pie. Primero, ajuste los cuatro tornillos sin apretar y después, apriételes.

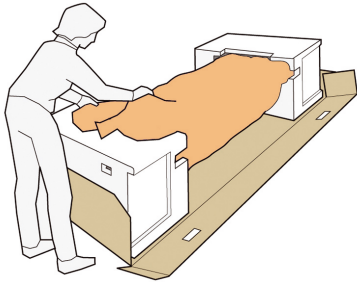


Fijar el soporte

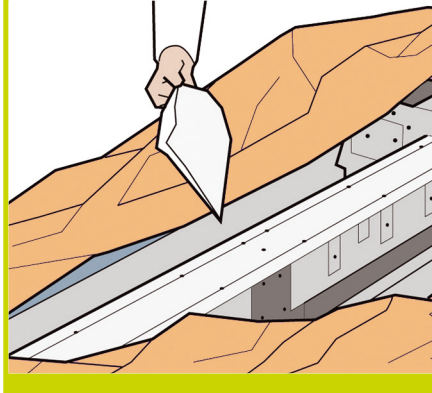
18 Vuelva al cuerpo principal de la impresora y retire las pequeñas solapas de cada una de las piezas de espuma de los extremos.
No retire las piezas de espuma.



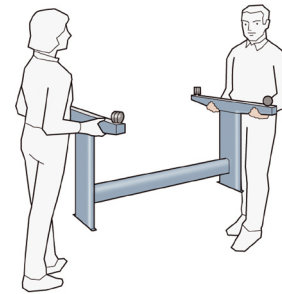
19 Retire la cinta naranja de la cubierta transparente que protege la impresora.



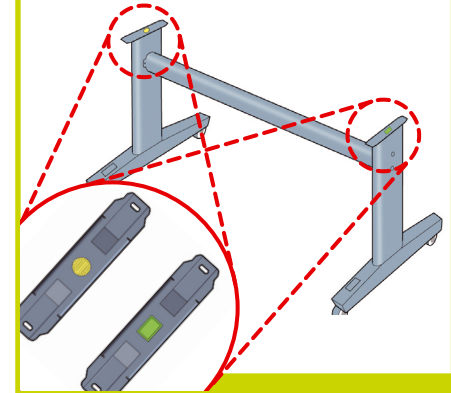
20 Abra la cubierta transparente y retire la bolsa desecante de la parte superior de la impresora.



21 Levante el soporte, manteniéndolo boca abajo.

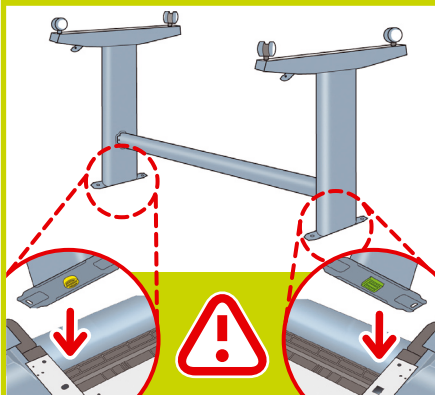


22 Observe un botón redondo de color amarillo que sobresale de la parte superior de una de las patas del soporte y un botón cuadrado de color verde que sobresale de la parte superior de la otra pata. Cada uno de estos botones encaja en un orificio de la impresora.

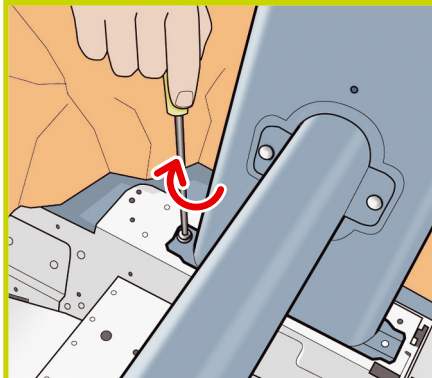


23 Coloque el soporte en la impresora lenta y cuidadosamente, de tal forma que los botones de colores de la patas encajen en los correspondientes orificios de la impresora.

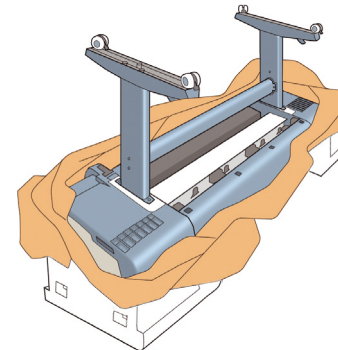
Observe que el cuerpo de la impresora se encuentra boca abajo.



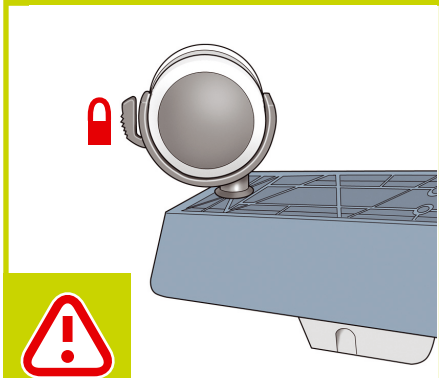
24 Cuando las patas estén situadas correctamente en la impresora, fíjelas a ella utilizando dos tornillos para cada pata.



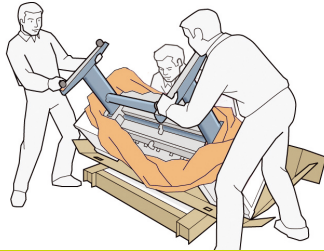
25 Compruebe que ha utilizado un total de veinte tornillos y que todos ellos han sido apretados. Deberían quedar dos tornillos, que son los de repuesto.



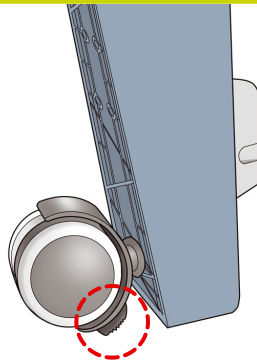
26 Compruebe que las ruedas del soporte estén bloqueadas.



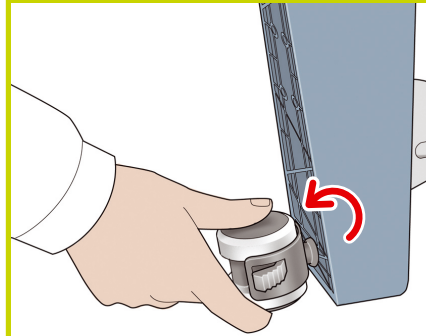
27 La operación de dar la vuelta a la impresora se realiza en dos pasos. En primer lugar, sostenga la impresora por los pies y gírela hasta que éstos toquen el suelo. La impresora pesa 60 kg. (modelo de 24 pulgadas) u 80 kg. (modelo de 44 pulgadas).



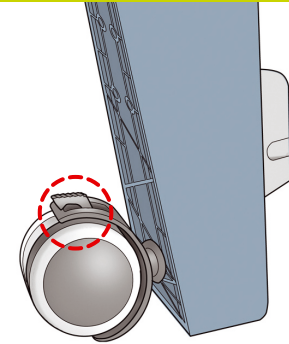
28 Si el peso total de la impresora descansa sobre la rueda de bloqueo, ésta se podría romper.



29 Si es necesario gire la rueda.



30 El bloqueo de cada rueda debería mirar hacia dentro (alejado del suelo).



31 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.



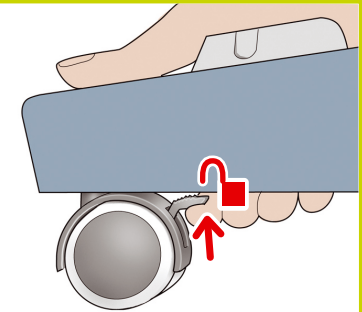
32 Retire las piezas de espuma de los extremos.



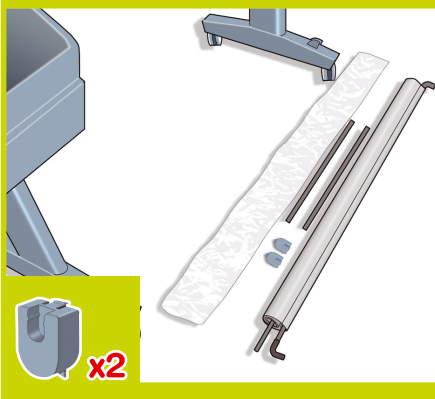
33 Retire la cubierta transparente de la ...impresora.



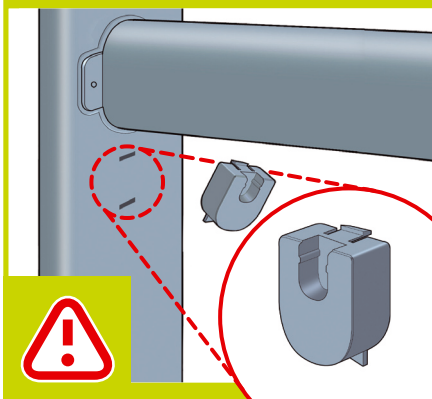
34 Desbloquee la palanca de freno de cada una de las cuatro ruedas levantándola.



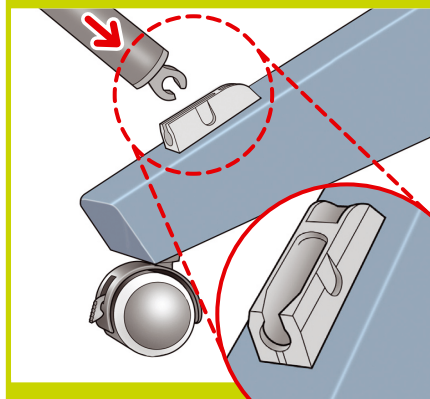
35 Prepare los componentes de la cesta.



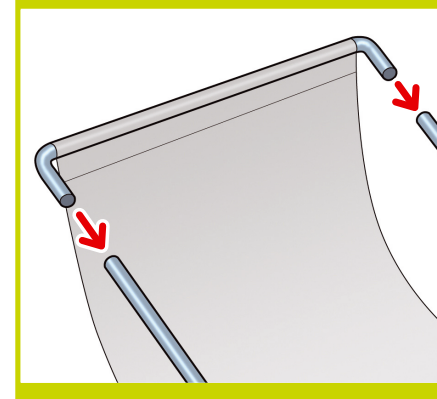
36 Fije los soportes de la cesta a las patas, uno en cada una de ellas.



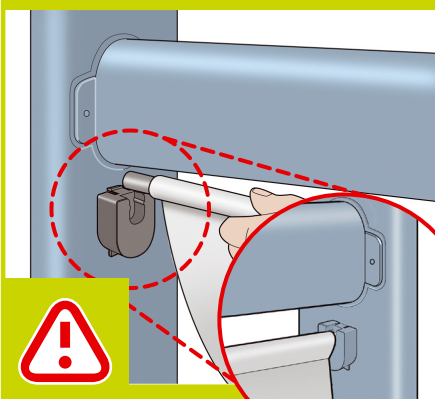
37 Fije los dos tubos cortos a los pies de la impresora, cada uno de ellos en la parte delantera de cada pie. Cada tubo deberá encajar en su sitio.



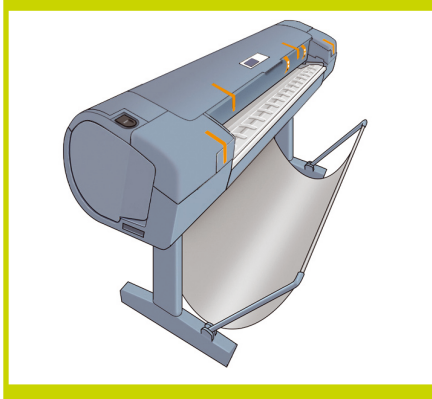
38 Fije el tubo delantero de la cesta a los dos tubos cortos de cada pie.



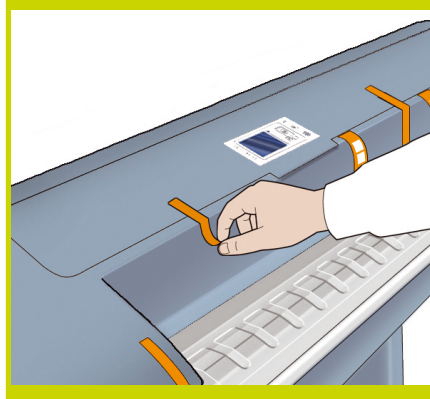
39 Apoye el tubo posterior de la cesta sobre los soportes que acaba de fijar a cada pata.



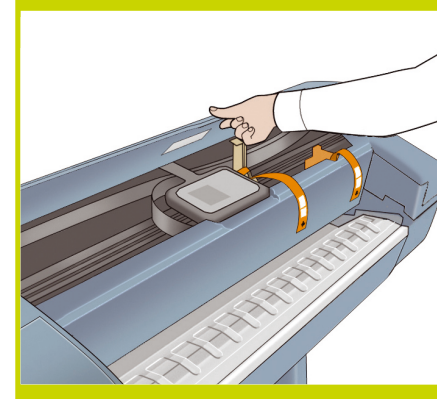
40 La cesta habrá quedado montada.



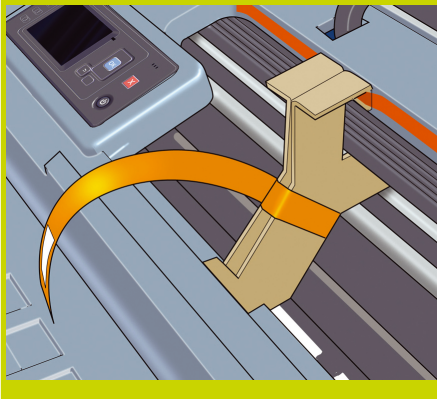
41 Retire la cinta naranja de la ventana de la impresora.



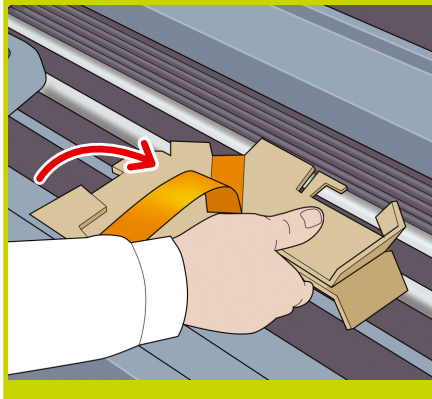
42 Abra la ventana (cubierta superior de la impresora).



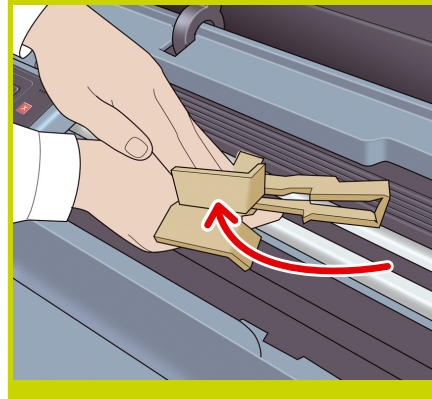
43 Junto al panel frontal, verá un soporte de cartón pegado a la impresora con una cinta. Quite la cinta.



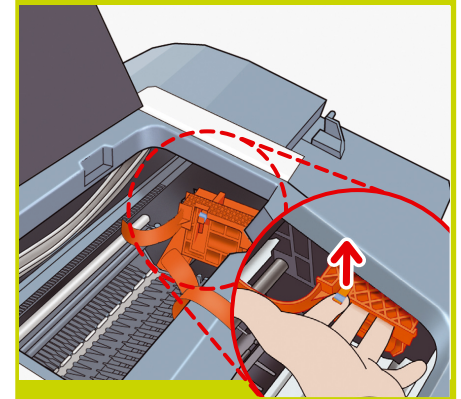
44 Gire el soporte de cartón 90° a la derecha.



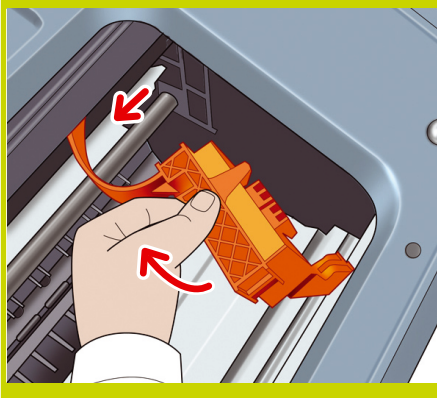
45 Levante el soporte de cartón y quítelo de la impresora. No se necesitará nunca, puede tirarlo.



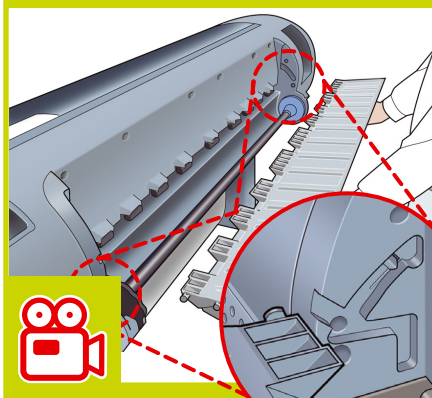
46 En el lado derecho del interior de la impresora, verá un tope de carro naranja. Suelte el tope levantando la palanca envuelta en papel azul claro, y después quítelo de la impresora.



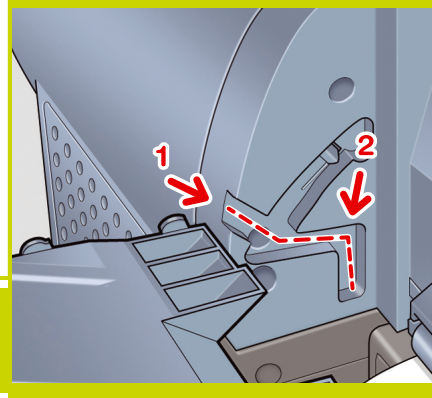
47 Parte del carro podría caer mientras lo quita; en este caso, quite ambas partes. No se necesitará nunca más el tope, puede tirarlo.



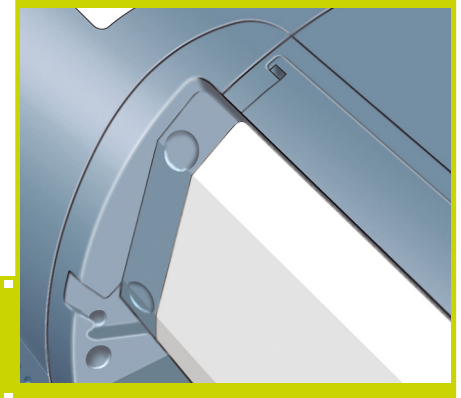
48 Vaya a la parte posterior de la impresora y fije la bandeja trasera a la impresora.



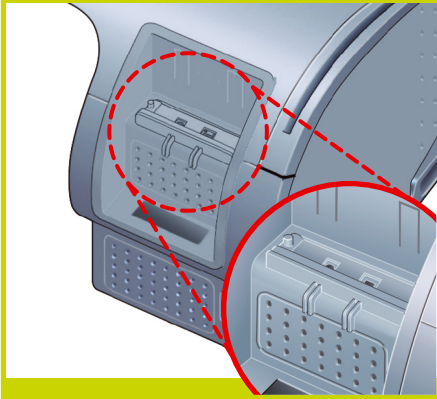
49 Deslícela hacia el interior y después, hacia abajo.



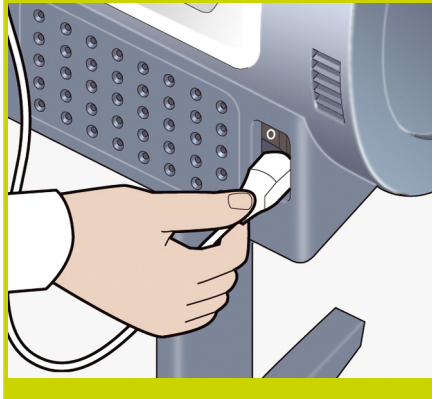
50 Empuje hacia arriba la parte posterior de la bandeja hasta que ésta quede encajada en su sitio.



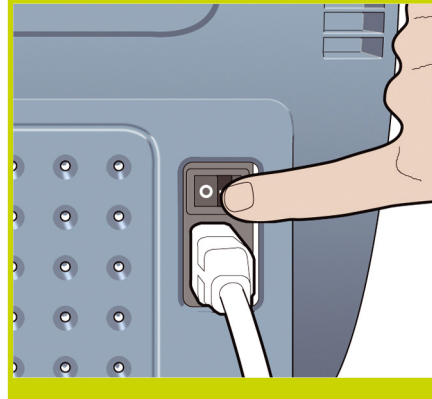
51 Conecte el cable de red suministrado al conector adecuado de la parte posterior derecha de la impresora y asegure el cable con el gancho que se incluye, para evitar así una posible desconexión accidental.



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

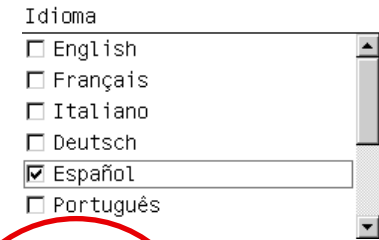


53 Encienda la impresora con el interruptor situado justo encima del conector de alimentación. Retire el plástico que cubre la ventana y el que cubre el panel frontal (pantalla LCD).



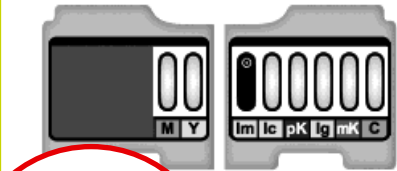
54 En el panel frontal, aparecerá el logotipo de HP. Espere unos segundos. Le pedirá que seleccione el idioma de la impresora.

Instalar los cartuchos de tinta

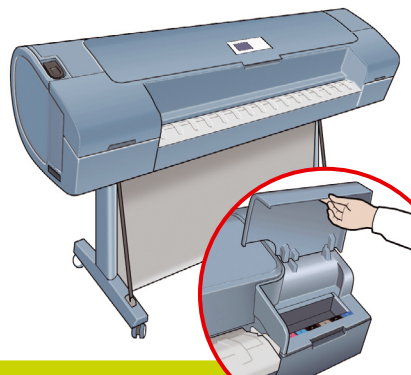


55 A continuación, la impresora comprobará los cartuchos de tinta. Si no encuentra ninguno, le pedirá que instale los cartuchos.

Falta cartucho.
Instale un cartucho de tinta



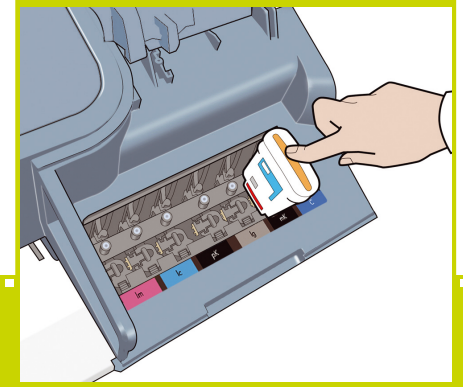
56 Abra la cubierta del lado derecho de la impresora.



57 Agite cada cartucho de tinta unos 10 segundos antes de quitarles el envoltorio.



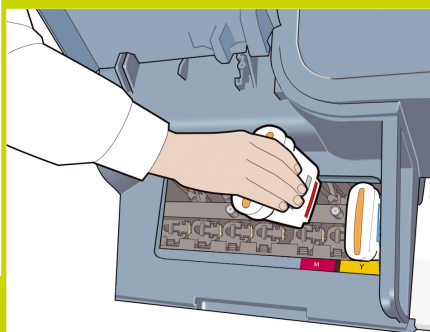
58 Inserte los cartuchos de tinta uno por uno. Cada cartucho está marcado con su propio color y sólo deberá insertarse en la ranura de ese mismo color. No toque las patillas, cables o circuitos.



59 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.

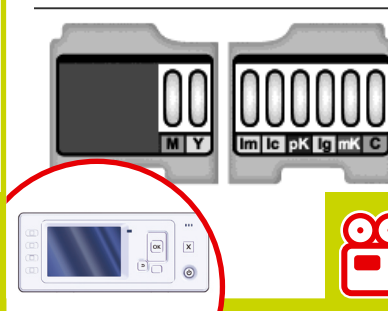


60 Una vez insertados los cartuchos adecuados en el lado derecho de la impresora, abra la cubierta del lado izquierdo e inserte ahí los otros cartuchos.



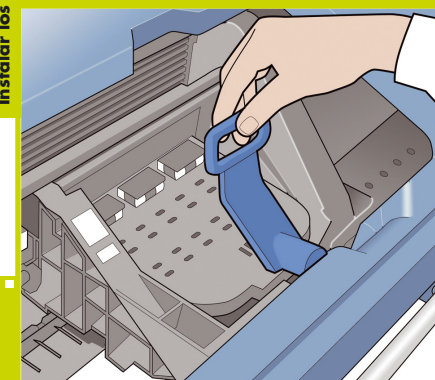
61 Cuando haya insertado correctamente todos los cartuchos de tinta, la impresora deberá preparar el sistema de tinta para utilizarlo por primera vez. Esta operación se realizará inmediatamente si pulsa la tecla OK, y si no la pulsa, cuando transcurra una pausa de 60 segundos. Cuando el sistema de tinta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

Pulse **OK** para continuar.

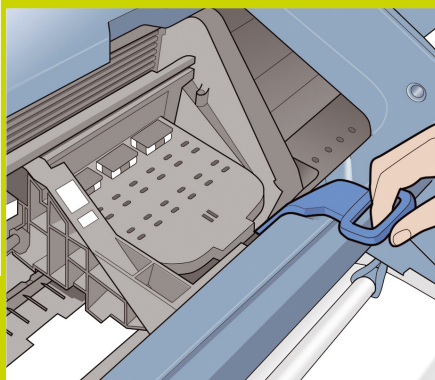


62 Abra la ventana y agarre el tirador azul de la cubierta de los cabezales de impresión.

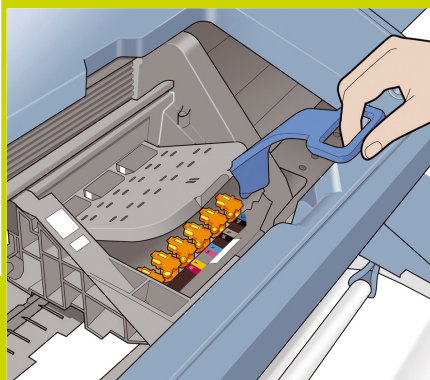
Instalar los cabezales de impresión



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



64 Levante el tirador para abrir la cubierta de los cabezales de impresión. El panel frontal le pide que haga el paso siguiente: extracción de los cabezales de impresión. No pulse OK hasta que retire todos los cabezales de impresión.

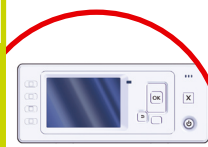


65 En el panel frontal, se le pedirá que extraiga los cabezales de impresión y pulse la tecla OK cuando haya finalizado.

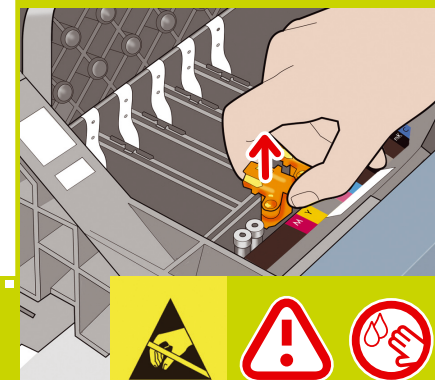
Atención

Retire los cabezales de configuración y deséchelos.

Pulse **OK** para continuar

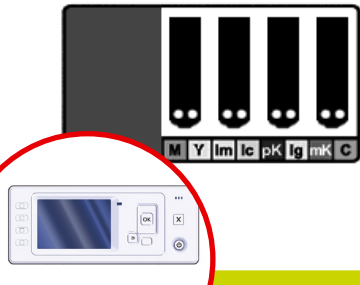


66 Extraiga y deseche todos los cabezales de configuración naranjas. Es posible que necesite hacer fuerza para extraer cada uno de los cabezales. Los cabezales de configuración contienen tinta, que podría gotear. No toque las patillas, cables o circuitos.



67 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.

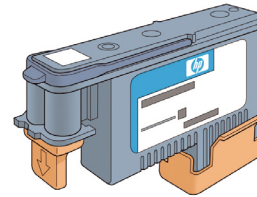
Levante cubierta del cabezal.
Instale los cabez. que faltan



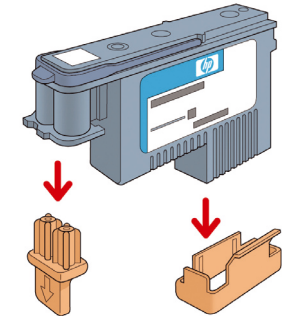
68 Agite cada uno de los cabezales nuevos antes de quitarles el envoltorio. De esta forma, la impresora tardará menos tiempo después en comprobar los cabezales.



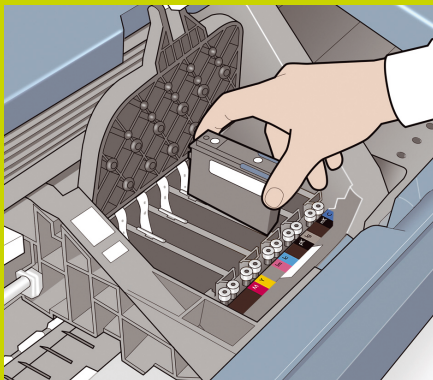
69 Después de agitarlos, retire el envoltorio de cada cabezal.



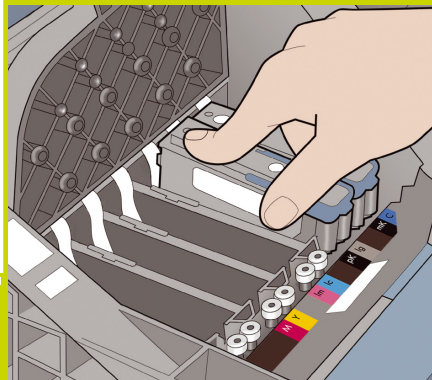
70 Todas las piezas naranjas.



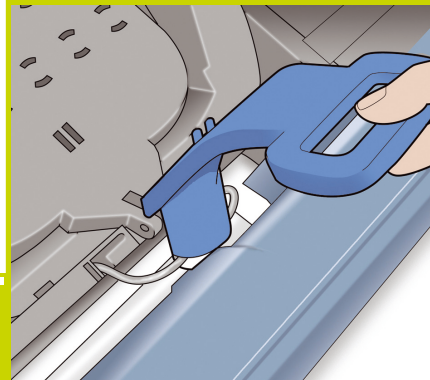
71 Inserte los cabezales de impresión uno a uno. Cada cabezal está marcado con sus propios colores y sólo deberá insertarse en la ranura marcada con esos mismos colores. Inserte los cabezales de impresión de tal forma que el tirador azul quede orientado hacia usted.



72 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.

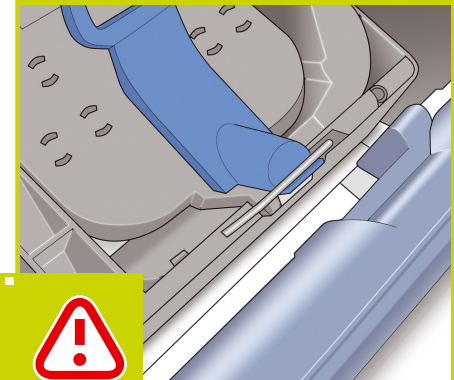


73 Tire del tirador azul hacia usted lo máximo que se pueda, levantando el pestillo al mismo tiempo.



74 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.




75 Mientras la impresora prepara los cabezales de impresión, puede emplear ese tiempo en instalar el software de la impresora en el equipo. Asegúrese de seguir las instrucciones de instalación del software. Conectar la impresora antes de instalar el software podría llevar a que la impresora tenga errores.



76 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

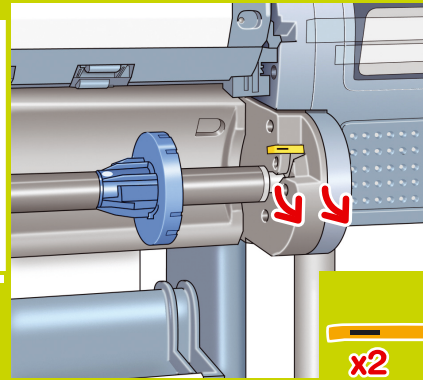
<http://xyz>
<http://XX.YY.ZZ.www>

Pulse  para acceder al menú

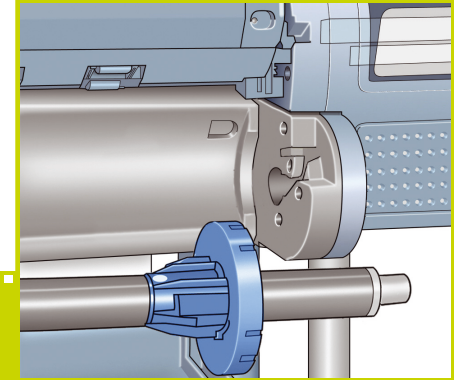


Cargar un rollo de papel

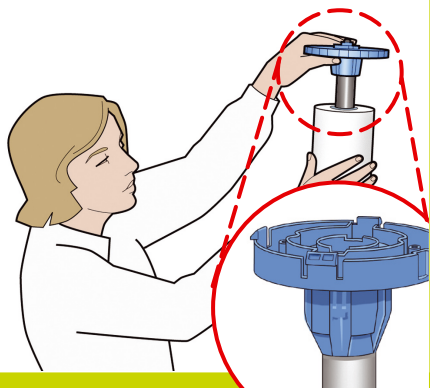
77 Cuando en el panel frontal se le pida que cargue papel para realizar la alineación de los cabezales, vaya a la parte posterior de la impresora y retire los topes naranjas de cada extremo del eje.



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

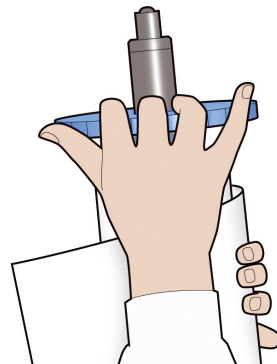


79 Si el tope extraíble azul se encuentra en el eje, retírelo. Coloque el rollo en el eje y asegúrese de que queda posicionado en el sentido correcto: el extremo del papel deberá introducirse en la impresora desde la parte superior del rollo. Coloque el tope extraíble en el eje para mantener el rollo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

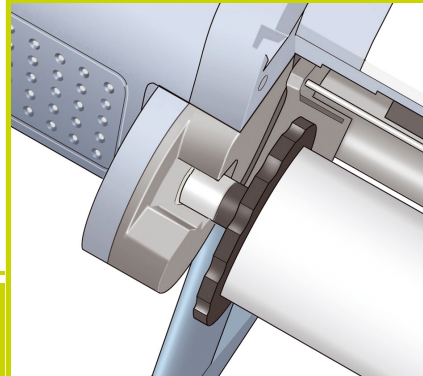


80 Presione el tope extraíble hacia el rollo lo máximo que se pueda.

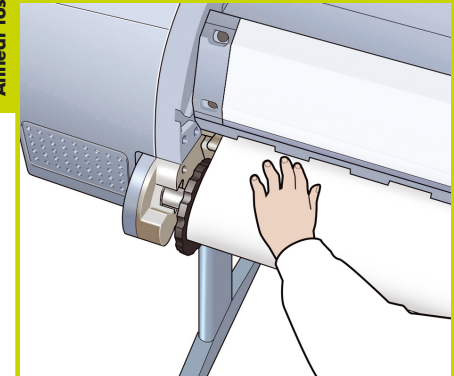
No debería quedar ningún espacio entre el tope y el papel.



81 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.



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



Alinear los cabezales de impresión

83 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.



84 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 finalizado, momento en el que aparecerá el mensaje mostrado a continuación. Pulse la tecla OK.

Alineación de cabezales

Calibración finalizada
correctamente.

Pulse **OK** para continuar.



85 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

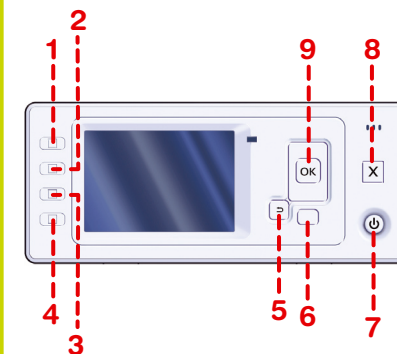
<http://xyz>
<http://xx.yy.zz.www>

Pulse **M** para
acceder al menú



86

1- Ver niveles de tinta	5- Atrás
2- Ver papel cargado	6- Menú
3- Descargar papel	7- Encendido
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. Si tiene una Z2100 o Z3100 seleccione "Fast Ethernet" y después "Ver configuración", y si tiene una Z3100ps GP seleccione "Gigabit Ethernet" y después "Ver configuración".

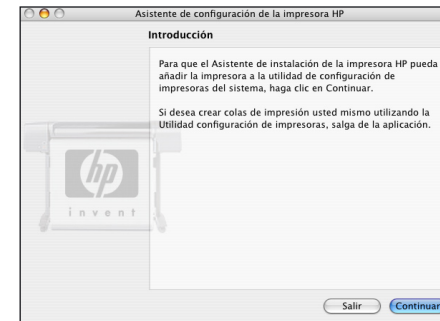
3. Inserte el DVD que incluye el Kit de inicio de HP en la unidad de DVD, abra el icono de DVD de la pantalla y calice el icono del instalador de Mac OS X HP Designjet.



4. Haga doble clic en el icono adecuado para iniciar el instalador y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.
Nota: si tiene una HP Designjet Z2100 o Z3100 le recomendamos que seleccione "Instalación sencilla" para instalar todos los elementos. Si tiene una HP Designjet Z3100ps GP le recomendamos que seleccione "Instalación sencilla" para instalar el controlador PostScript y HP Printer Utility. Si desea instalar el controlador PCL3 de trama, seleccione "Instalación personalizada".



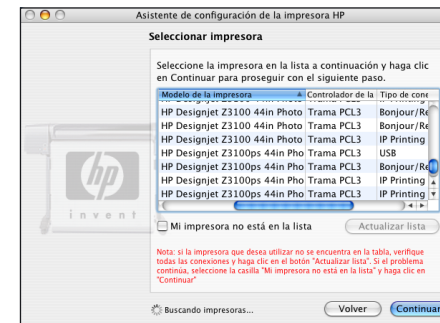
5. Siga las instrucciones de la pantalla que le guiarán paso a paso durante la instalación del controlador hasta que aparezca el Asistente de configuración de la impresora HP.



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. La pantalla siguiente muestra información sobre la instalación de la impresora, en la que se puede modificar el nombre de la impresora. 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

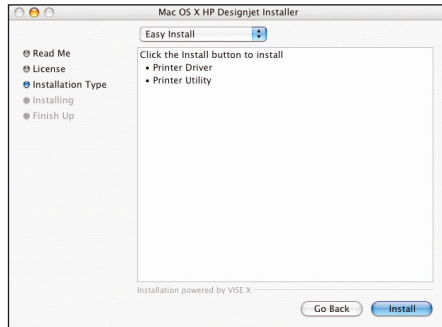
1. No conecte aún el ordenador a la impresora. Primero deberá instalar en el equipo el software del controlador de la impresora, tal y como se indica a continuación.

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.

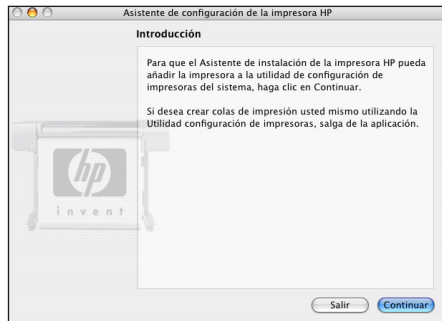


3. Haga doble clic en el icono adecuado para iniciar el instalador y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

Nota: si tiene una HP Designjet Z2100 o Z3100 le recomendamos que seleccione "Instalación sencilla" para instalar todos los elementos. Si tiene una HP Designjet Z3100ps GP le recomendamos que seleccione "Instalación sencilla" para instalar el controlador PostScript y HP Printer Utility. Si desea instalar el controlador PCL3 de trama, seleccione "Instalación personalizada".



4. 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.

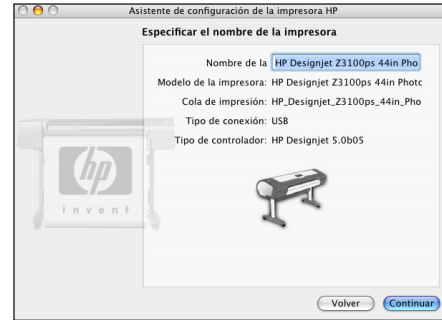


5. Conecte el equipo a la impresora a través de un cable USB. Asegúrese de que la impresora está encendida.

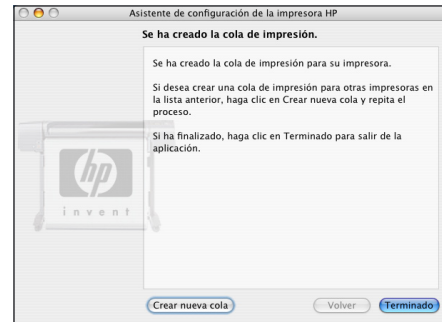
6. En el Asistente de configuración de la impresora HP, haga clic en "Continuar".

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

8. La pantalla siguiente muestra información sobre la instalación de la impresora, en la que se puede modificar el nombre de la impresora. 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

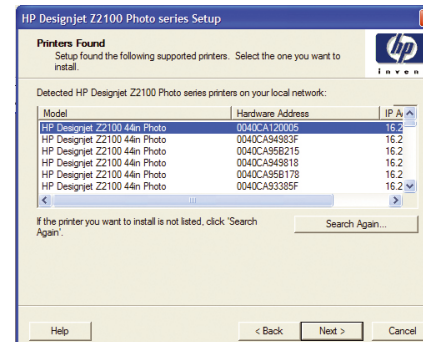
Conexión en red
La conexión en red es la mejor manera de compartir la impresora con su equipo de trabajo.

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 mostradas en la pantalla para configurar la impresora. Las notas siguientes le ayudarán a entender las pantallas y a realizar las elecciones adecuadas:

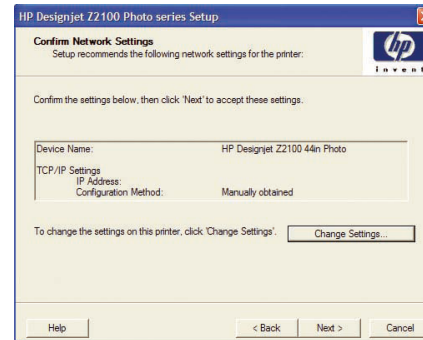
- Cuando se le pregunte cómo está conectada la impresora, elija "Conectada en red".



- 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

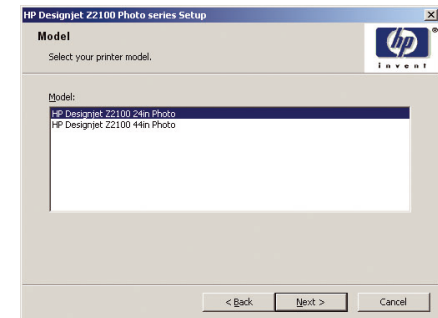
Una conexión directa a través de USB puede ser más rápida que una conexión en red, aunque el cable tiene una longitud limitada y es más difícil compartir la impresora.

1. No conecte aún el ordenador 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 mostradas 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, seleccione "Conectada directamente a este 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
HP Accessories
EFI Designer Edition
HP Advanced Profiling Solution

HP Color Center y HP Accessories

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.



Como opción, HP también proporciona soluciones adaptadas para diseñadores gráficos y fotógrafos profesionales desarrollado específicamente para satisfacer las más exigentes necesidades.

EFI Designer Edition

sólo para HP Designjet Z2100 y HP Designjet Z3100

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. EFI y HP juntos proporcionan a los diseñadores, fotógrafos y otros profesionales creativos generar fácilmente impresiones de calidad de prueba con detalles nítidos, precisión de color y transiciones tonales suaves.

EFI Designer Edition comprende una interfaz intuitiva fácil de utilizar y un motor de Adobe PostScript 3 (Adobe CPSI). Ofrece compatibilidad con PDF/X, una función de anidación y resoluciones RIP que se pueden seleccionar. Adobe CPSI Interpreter admite la separación dentro de RIP, sobreimpresión y manipulación de fuentes de 2 bytes a través de una función de descarga de fuentes.

- Funciones de pruebas avanzadas. EFI Designer Edition produce pruebas de color exactas en la fase de creación, lo que permite a los diseñadores buscar y corregir errores desde el primer momento, ahorrar tiempo y simular con precisión el resultado final en la imprenta.
- Integración sencilla con otras aplicaciones. Con Adobe Configurable PostScript 3, EFI Designer Edition se integra sin esfuerzo con otras aplicaciones de ilustración, fotografía y diseño.
- Color de gran precisión. La solución incluye varias características clave para la gestión de color avanzada en flujos de trabajo RGB, de escala de grises o CMYK. Su Ugra/FOGRA Media Wedge 2.0 permite a los usuarios lograr el color correcto, al mismo tiempo que Spot Color Editor admite un número ilimitado de manchas de color y bibliotecas para PANTONE, HKS y Toyo.
- Opciones de perfil ampliadas. La flexibilidad de EFI Designer Edition incluye perfiles de referencia para los métodos de impresión seleccionados, como offset o periódico, y perfiles de papel para EFI y tipos de papel del fabricante de la impresora. Si los usuarios prefieren utilizar sus propios perfiles, el Conector de perfiles les permite integrarlos en el flujo de trabajo.

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

Los números del producto son:
Q6643/4D XL para HP Designjet Z2100
HP Designjet Z3100 se admitirá en una actualización descargable para Q6643/4D cuando esté disponible en 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 GretagMacbethTM, 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.

La solución avanzada de creación de perfiles incluye:

- Calibrador de monitor colorimétrico de HP, con el que puede calibrar con precisión todos sus monitores y crear sus perfiles: LCD, CRT y portátiles
- Una aplicación de software de edición y creación de perfiles ICC que proporciona funcionalidad y características adicionales además de las incluidas en HP Color Center

Utilizando la solución avanzada de creación de perfiles, puede:

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

HP Advanced Profiling Solutions un accesorio opcional si tiene una impresora fotográfica HP Designjet Z2100 o Z3100 y se suministra en la caja si tiene una impresora fotográfica HP Designjet Z3100ps GP. Ésta es completamente compatible con HP, por lo que no necesita lidiar con varias organizaciones de soporte técnico de distintas empresas.

Funciones principales

HP Advanced Profiling Solution le permite controlar el color:

- Calibrar y crear perfiles de todos los monitores: LCD, CRT y portátiles
- Creación de perfiles de material RGB automatizada a través de los controladores del software HP para garantizar una impresión precisa (fotos, diseños, etc.)
- Creación automatizada de perfiles de material CMYK cuando la impresora fotográfica impresora fotográfica Designjet Z está controlada por un RIP (procesador de imágenes de trama) para obtener pruebas e impresiones digitales precisas.
- Edite fácil y visualmente sus perfiles para un control del color definitivo.

Proporcionada por



Hewlett-Packard Company
Avenida Graells, 50108174 San Cugat
del Vallès, Barcelona España
© Hewlett-Packard Company, 2006

Printed in Germany

Imprimé en Allemagne

Stampato in Germania

efi | Designer Edition™ for HP
GRAPHIC ARTS SOLUTIONS

