

HP DESKJET 700/800/900/1200 SERIES, 1600C OFFICEJET PRO (BLACK) (51640, 51645A, C6615A)..... 1
 HP DESKJET 700/800/900 SERIES, OFFICE JET PRO (COLOR) (51641A, C1823 (23), C6578 (78), C6625 &17)) 2
 HP DESKJET 2000 BUSINESS INKJET 2220, 2250 (C4841, C4842, C4843, C4844 (10), C4836/37/38 (11)) 3
 HP DESKJET/DESKWRITER 310, 500 SERIES (BLACK) (51608A, 51633A, 51639A)..... 4
 HP PaintJet XL300 (51639)..... 4
 HP DESKJET 310, 500/600 SERIES (COLOR) (51625A (25a), 51649A (49)) 5
 HP DESKJET/DESKWRITER 500/600 SERIES (BLACK) (51626A (26), 51629A (29), C6614A (20), C6628 (19))..... 6
 HP DESKJET 600 SERIES (Photo C1816A (16))..... 7
 HP BUSINESS INKJET CP1160, OFFICEJET D135/155 (C5011A (14), C5010A (14))..... 8
 HP DESKJET 3320/3420 (C8727A, C8728A)..... 9
 HP DESKJET 5550, PHOTOSMART 7150/7350/7550 (C6656A, C6657A)..... 9
 COMO RESTAURAR EL NIVEL DE TINTA EN CARTUCHOS PARA IMPROSORA HP..... 9

HP DESKJET 700/800/900/1200 SERIES, 1600C OFFICEJET PRO (BLACK) (51640, 51645A, C6615A)

1. Gire el cartucho de forma que la cabeza de impresión quede hacia arriba. Utilizando un cuchillo quite con cuidado la etiqueta redonda del orificio para llenar y dejar expuesto el metal BB.
2. Presione el metal existente dentro del orificio para llenar con la herramienta para presionar incluida.
3. Quite la tapa de la aguja en la botella para llenar.
4. Inserte la punta de la aguja a través del orificio de llenado teniendo cuidado de no dañar el purgador, después apriete la botella lentamente permitiendo que la tinta fluya dentro del cartucho. Cuando note que sale tinta del orificio detenga el llenado. Limpie el exceso de tinta con toallas de papel desechables.
5. Mantenga la presión a los lados del cartucho. Inserte el tapón grande incluido firmemente dentro del orificio de llenado. Cubra con el sello circular azul incluido para lograr un buen sello antes de liberar la presión a los lados del cartucho.
6. Coloque el cartucho con la cabeza de impresión hacia abajo sobre toallas de papel desechables durante 2 minutos para limpiar cualquier exceso de tinta e igualar el vacío en el depósito. Si el cartucho sigue goteando, no se ha sellado correctamente, quite el sello y vuelva a presionar a los lados colocando el sello circular azul para generar vacío.
7. Limpie el exceso de tinta con toallas de papel desechables.
8. Sitúe la tapa de la aguja en la botella para llenar.



HP DESKJET 700/800/900 SERIES, OFFICE JET PRO (COLOR) (51641A, C1823 (23), C6578 (78), C6625 &17))

1. Los orificios de ventilación para las tres cámaras de color están visibles en la parte superior del cartucho.
2. Presione los tapones al interior del cartucho utilizando la herramienta para presionar incluida para llenar. Esto permite el acceso a las esponjas del depósito.
3. Quite la tapa de la aguja en la botella para llenar.
4. Sostenga el cartucho con los orificios de ventilación hacia arriba. Inserte la aguja de la botella del color correcto tan profundo como sea posible. Retire un poco la aguja y apriete la botella lentamente para permitir que la tinta fluya al interior del depósito(s).
5. Detenga el llenado cuando se generen burbujas en el orificio. **NO LLENE EN EXCESO.** (Es mejor dejarlo casi lleno).
6. Coloque la tapa de la aguja en la botella.
7. Limpie el exceso de tinta con toallas de papel desechables.

NOTA: Si no sale tinta, coloque la cabeza de impresión en una toalla de papel desechable húmeda para que surja la tinta.



HP DESKJET 2000 BUSINESS INKJET 2220, 2250 (C4841, C4842, C4843, C4844 (10), C4836/37/38 (11))

1. Quite la etiqueta en ambos lados de la parte inferior del cartucho y quite la porción inferior del cartucho.
 2. Gire la porción superior de cartucho de cabeza. Utilice el extremo de un "clip" u otro objeto puntiagudo pequeño para perforar la bola de goma del orificio de llenado localizado en la parte inferior de esta sección. Guarde la bola de goma para colocarla posteriormente.
 3. Quite la tapa de la aguja en la botella para llenar.
 4. Inserte la aguja del color correcto a una distancia no mayor a ½" (1,27 cm) para evitar perforar el purgador. Inclíne ligeramente hacia atrás el cartucho de forma que quede elevado el orificio de llenado. Esto ayudará a atrapar menos aire en el cartucho.
 5. Apriete la botella lentamente para permitir que la tinta fluya dentro del cartucho.
 6. Deje de llenar cuando observe tinta en el orificio. Coloque la bola de goma que se quitó anteriormente presionándola.
 7. Para quitar cualquier exceso de aire en el depósito del purgador incline el cartucho de forma que el tubo de salida quede elevado. Inserte únicamente la aguja para llenar dentro del tubo de salida. (Quite la aguja de la botella girándola en contra de las manecillas del reloj) Lentamente y con cuidado presione y libere la bomba negra (localizada en la mitad del orificio de llenado y el tubo de salida). Deténgase cuando surja tinta. Limpie el exceso de tinta con toallas de papel desechables.
 8. Instale en su lugar la tapa del cartucho, así como la etiqueta para asegurar la parte superior del cartucho. Utilice cinta adhesiva si es necesario para mantener en su lugar la parte inferior.
 9. Coloque la tapa de la aguja en la botella para llenar.
- NOTA: El cartucho no funcionará si ha expirado.



Quite la etiqueta



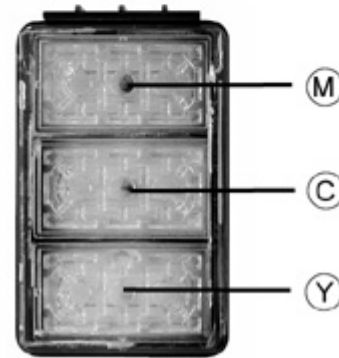
**HP DESKJET/DESKWRITER 310, 500 SERIES (BLACK) (51608A, 51633A, 51639A)
HP PaintJet XL300 (51639)**

1. Quite la tapa de la aguja en la botella para llenar.
2. Si el orificio para llenar cuenta con un tapón, debe estar localizado al centro de la flecha verde ubicada en la parte superior del cartucho y debe quitarse. Una vez que se quite el tapón o si no cuenta con uno, inserte la aguja en el orificio al centro de la flecha verde.
3. Retire un poco la aguja y apriete lentamente la botella para permitir que la tinta fluya al cartucho.
4. Detenga el llenado cuando se generen burbujas en el orificio. **NO LLENE EN EXCESO.**
5. Coloque la tapa de la aguja en la botella para llenar.
6. Instale la cabeza de impresión del cartucho sobre una toalla de papel desechable durante 20 segundos para igualar la presión en el cartucho.
7. Limpie el exceso de tinta con toallas de papel desechables.



HP DESKJET 310, 500/600 SERIES (COLOR) (51625A (25a), 51649A (49))

1. Quite o corte cuidadosamente la tapa verde o gris eliminando el sello al cuerpo del cartucho. Los orificios de ventilación para llenar las tres esponjas de los diferentes colores de los depósitos quedarán visibles. Tenga cuidado de proteger los contactos metálicos y evitar que se dañen.
2. Quite la tapa de la aguja en la botella para llenar.
3. Sostenga el cartucho con los orificios de ventilación hacia arriba. Inserte la aguja del color correcto tan profundo como sea posible. Retire la aguja ligeramente y apriete lentamente para permitir que fluya la tinta hacia el depósito.
4. Detenga el llenado cuando se generen burbujas en el orificio. **NO LLENE EN EXCESO.** (Es mejor dejarlo casi lleno).
5. Coloque la tapa de la aguja en la botella para llenar.
6. Limpie el exceso de tinta con toallas de papel desechables.
7. Instale la tapa verde o gris sobre el cartucho. Asegure en su lugar con una cinta adhesiva.



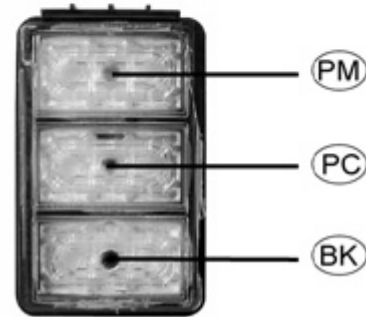
HP DESKJETDESKWRITER 500/600 SERIES (BLACK) (51626A (26), 51629A (29), C6614A (20), C6628 (19))

1. Coloque el sello circular azul incluido sobre el orificio blanco al centro de la flecha verde o azul en la parte superior del cartucho. Aplique un segundo sello circular azul sobre el orificio pequeño que se encuentra en la parte inferior del cartucho.
2. Sostenga el cartucho de forma que la flecha verde o azul apunte hacia adelante. En la esquina superior derecha del cartucho, presione la bola plástica blanca al interior del cartucho con la herramienta para presionar incluida. Para versiones anteriores que no cuenten con un orificio en la parte superior, realice con cuidado un orificio en la posición señalada con el taladro manual que se incluye.
3. Quite la tapa de la aguja en la botella para llenar.
4. Inserte la aguja de la botella para llenar dentro del orificio de llenado. Inyecte la tinta dentro del cartucho presionando lentamente la botella. La cantidad de llenado no debe de exceder el 80% de la capacidad total de la cámara visible.
5. Coloque el tapón plástico pequeño incluido en el orificio. Coloque de forma segura para lograr un buen sello.
6. Ponga la tapa de la aguja en la botella para llenar.
7. Quite el sello circular azul que se colocó en la parte superior al inicio.
8. Si se fuga tinta coloque la herramienta para inflar incluida al centro del orificio blanco y presione para bombear aire. Quite la herramienta para inflar antes de liberar la presión para evitar sacar el aire. Repita el procedimiento de 3 a 4 veces si continúa fugándose la tinta.
9. En este momento no debe gotear el cartucho. Quite el segundo sello circular azul de la parte inferior del cartucho.
10. Limpie el exceso de tinta con toallas de papel desechable. No toque las piezas de cobre.



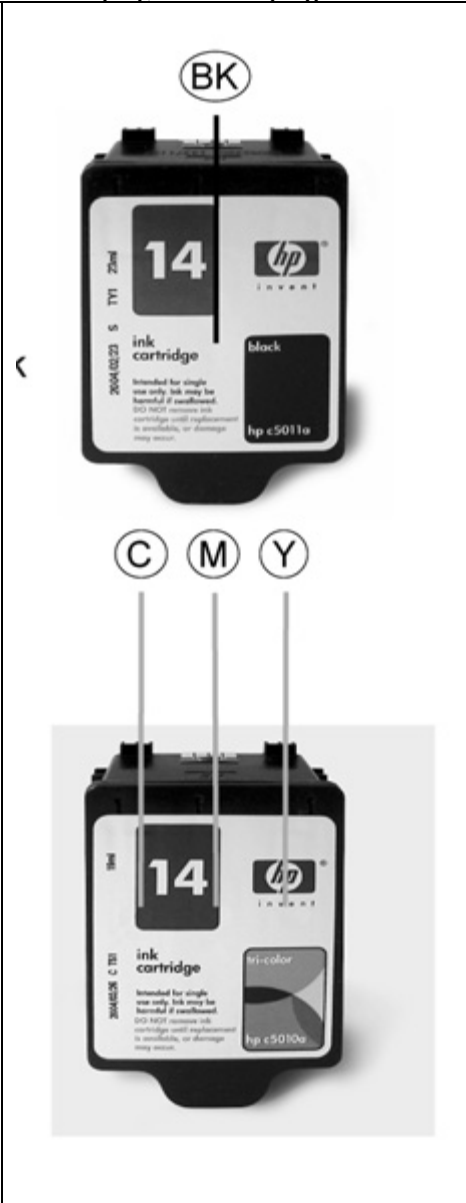
HP DESKJET 600 SERIES (Photo C1816A (16))

1. Cuidadosamente quite o corte la tapa eliminando el sello al cuerpo del cartucho. Los orificios de ventilación para llenar las tres esponjas de los diferentes colores de los depósitos quedarán visibles. Tenga cuidado de proteger los contactos metálicos y evitar que se dañen.
2. Quite la tapa de la aguja en la botella para llenar.
3. Sostenga el cartucho con los orificios de ventilación hacia arriba. Inserte la aguja del color correcto tan profundo como sea posible. Retire la aguja ligeramente y apriete lentamente para permitir que fluya la tinta hacia el depósito.
4. Detenga el llenado cuando se generen burbujas en el orificio. **NO LLENE EN EXCESO.** (Es mejor dejarlo casi lleno).
5. Coloque la tapa de la aguja en la botella para llenar.
6. Limpie el exceso de tinta con toallas de papel desechables.
7. Instale la tapa sobre el cartucho. Asegure en su lugar con una cinta adhesiva.



HP BUSINESS INKJET CP1160, OFFICEJET D135/155 (C5011A (14), C5010A (14))

1. Localice los tres orificios debajo de la etiqueta de la parte superior en el cartucho. Utilice estas hendiduras se pueden sentir pasando los dedos en la superficie de la etiqueta. Utilice el orificio central para llenar el cartucho negro. Utilice los tres orificios para llenar el cartucho de color. Perfore la etiqueta usando el tornillo con ojal incluido.
 2. Quite la tapa de la aguja en la botella para llenar.
 3. Sostenga el cartucho con la etiqueta hacia arriba. Inserte aproximadamente 3/4" (1,90 cm) la aguja del color correcto en el orificio correcto. Retire ligeramente la aguja para permitir la entrada de la tinta al presionar lentamente la botella.
 4. Detenga el llenado cuando se generen burbujas en el orificio. **NO LLENE EN EXCESO.**
 5. Coloque la tapa de la aguja en la botella para llenar.
 6. Cubra los orificios de llenado con una buena cinta adhesiva o con los sellos circulares azules incluidos.
- NOTA: Llene y cubra un orificio a la vez para evitar contaminación cruzada de colores.



HP DESKJET 3320/3420 (C8727A, C8728A)

HP DESKJET 5550, PHOTOSMART 7150/7350/7550 (C6656A, C6657A)

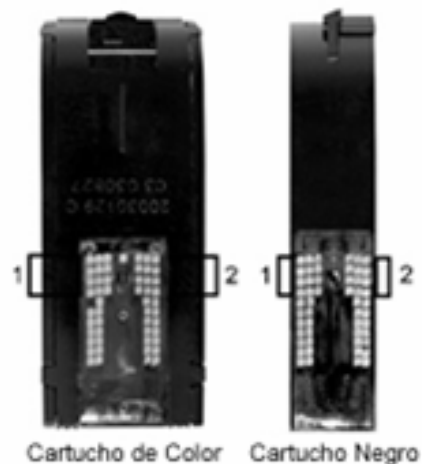
1. Localice los tres orificios debajo de la etiqueta de la parte superior en el cartucho. Estas hendiduras se pueden sentir pasando los dedos en la superficie de la etiqueta. Perfore la etiqueta usando el tornillo con ojal incluido para hacer el orificio de llenado.
 2. Quite la tapa de la aguja en la botella para llenar.
 3. Sostenga el cartucho con la etiqueta hacia arriba. Inserte aproximadamente 3/4" (1,90 cm) la aguja del color correcto en el orificio correcto. Retire ligeramente la aguja para permitir la entrada de la tinta al presionar lentamente la botella.
 4. Detenga el llenado cuando se generen burbujas en el orificio. **NO LLENE EN EXCESO.**
 5. Coloque la tapa de la aguja en la botella para llenar.
 6. Cubra los orificios de llenado con una buena cinta adhesiva o con los sellos circulares azules incluidos.
- NOTA: Llene y cubra un orificio a la vez para evitar contaminación cruzada de colores.



COMO RESTAURAR EL NIVEL DE TINTA EN CARTUCHOS PARA IMPRESORA HP

Algunas impresoras HP, como DeskJet 970cxi, pueden identificar los últimos dos cartuchos que han estado en la impresora. Por lo tanto no reconocerá cartuchos que sean llenados y no se encuentren totalmente llenos cuando se colocan en la impresora. Ya que estas impresoras pueden reconocer únicamente los últimos dos cartuchos instalados, coloque y quite dos juegos de cartuchos (nuevos o usados) uno después del otro en la impresora. Ahora los cartuchos que sean llenados serán los terceros cartuchos y por lo tanto no los reconocerá la impresora. Si usted no cuenta con un par de cartuchos, deberá realizar los siguientes pasos:

1. Encienda la impresora, abra la cubierta para quitar ambos cartuchos.
2. Coloque ambos cartuchos de forma que los contactos metálicos queden hacia usted.
3. Instale cinta adhesiva en los cuatro puntos de contacto superiores en la columna izquierda de ambos



<p>cartuchos</p> <ol style="list-style-type: none">4. Vuelva a insertar los dos cartuchos y cierre la cubierta.5. Abra la cubierta después de dos o tres segundos.6. Permita que el cartucho se mueva hacia el centro y se detenga. Indicara que existe un problema. Esto es normal.7. Quite los dos cartuchos y colóquelos frente a usted como anteriormente.8. Quite la cinta adhesiva. Ahora cubra los cuatro contactos superiores en la columna derecha en ambos cartuchos.9. Repita los pasos 4 a 7.10. Quite la cinta adhesiva y limpie los contactos si es necesario con agua destilada o alcohol sobre una toalla de papel desechable.11. Inserte de nuevo los cartuchos y cierre la cubierta.	
---	--