

## ANTES DEL PRIMER USO

- **Cargue completamente la batería con un cable USB Spin Touch y un adaptador conectados a una toma de CA.**
  - **Asegúrese de que está instalada la última versión de firmware de Spin Touch. Se requiere una conexión USB a una PC con Windows®:**
1. Descargue e instale la aplicación de escritorio WaterLink Connect 2 para Windows en [softwarecenter.lamotte.com](http://softwarecenter.lamotte.com).
  2. Conecte el medidor al ordenador con el cable USB suministrado y abra la aplicación de escritorio WaterLink Connect 2 desde el menú Inicio.
  3. Aparecerá un mensaje si hay actualizaciones de firmware disponibles. Seleccione Actualizar. Las pruebas y la transferencia de datos no serán posibles hasta que se haya actualizado el firmware.

## ANÁLISIS

1. Mantenga pulsado  hasta que se encienda el medidor.
2. Pulse . Seleccione el tipo de desinfectante. Pulse  para confirmar.
3. Pulse . Seleccione una serie de discos (la encontrará en el embalaje del disco). Pulse  para confirmar.  
NOTA: las series de discos están limitadas por la selección del tipo de desinfectante.
4. Extraiga un SpinDisk™ del embalaje.
5. Use la jeringa [1189] para llenar el disco con una muestra de agua de la piscina o spa.
6. Inserte el disco. Cubra el disco con la Cubierta de disco universal [1719]. Cierre la tapa.
7. Pulse  para iniciar test. Pulse  para cancelar test. Si el análisis se cancela, deseche el disco.
8. Aparecerán los resultados en pantalla.
9. Elija una opción.
  - Pulse  para regresar a la pantalla Test.
  - Pulse  que aparece resaltado para Guardar los resultados del test en el registro de análisis.
  - Pulse  resaltado para enviar los resultados a la impresora móvil Bluetooth.
  - Pulse  resaltado, para enviar los resultados al dispositivo con Bluetooth habilitado.
10. **RETIRE EL DISCO DE LA CÁMARA. DESECHE EL DISCO.** Los discos que quedan en la cámara pueden tener fugas y dañar el dispositivo. No guarde la tapa del disco en el concentrador.
11. Mantenga pulsado  durante 2 segundos para apagar el medidor.

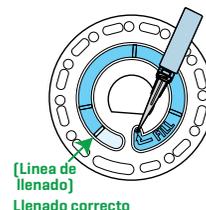
NOTA: para muestras de agua de más de 100 °F (38 °C) restar 0,1 al resultado del pH o, para un resultado más preciso, esperar hasta que la muestra de agua esté por debajo de 90 °F (32 °C) para realizar la prueba. Eliminar los residuos de sal diariamente. La sal dañará el medidor y causará resultados inexactos. Consulte la sección LIMPIEZA en el manual.

## LLENADO: discos de un solo uso

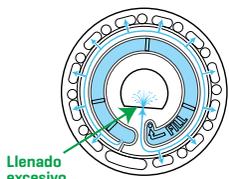
Cuando se coloca la jeringa en la muestra de la piscina o el spa y el émbolo está arriba del todo, la jeringa contiene más que suficiente para rellenar una sección del disco. Sostenga la jeringa en posición vertical e inserte la punta en el agujero de llenado del disco. Presione el émbolo lenta y suavemente para llenar el disco.



1. Llene el disco ejerciendo lentamente una ligera presión. La muestra de agua llenará los espacios entre los separadores en el sentido contrario a las agujas del reloj. Cada espacio se llenará de abajo hacia arriba. Añada más agua de muestra hasta que la cuarta cámara se llene de agua **hasta arriba** superando ligeramente la línea de llenado marcada en relieve. No pasa nada si se llena sobrepasando un poco la línea.

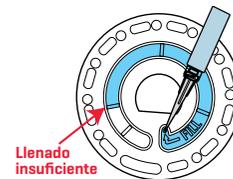


2. No llene excesivamente el disco. Si llena el disco en exceso, la muestra de agua saldrá por el orificio de desbordamiento situado en el centro del disco. El disco no gotea. Seque el disco y ejecute el test.

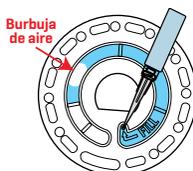


(Seque el disco antes de ponerlo en el medidor.)

3. No llene el disco por debajo del nivel indicado. Si llena el disco por debajo del nivel adecuado, las cámaras de reactivos no se llenarán por completo y los resultados no serán precisos.



4. No llene el disco por debajo del nivel indicado. Si llena el disco por debajo del nivel adecuado, la cámara vacía no se llenará. Tan pronto como una burbuja comienza a formarse, tire hacia atrás del émbolo para sacar la burbuja del disco. Inicie de nuevo el proceso de llenado.



5. Seque bien los discos húmedos con un trapo sin pelusas. Agarre el disco por los bordes.



6. Llene el disco y úselo en los próximos 10 minutos. No llene discos con antelación.



Si quiere obtener consejos sobre llenado y resolución de problemas, visite: [waterlinkspintouch.com/support.html](http://waterlinkspintouch.com/support.html)



## QUÉ HACER Y QUÉ NO HACER

- Sujete la jeringa en vertical cuando llene los discos.
- No llene el disco mientras esté dentro del medidor. Llene el disco sobre una superficie limpia y seca.
- El disco no debería contener grandes burbujas de aire. Las burbujas de aire se producirán cuando los resultados sean erróneos.
- Con el WaterLink Spin Touch únicamente puede usarse la Cubierta de disco universal [código 1719].
- Vacíe la jeringa de la muestra anterior antes de llenarla con la siguiente muestra.
- Retire el disco lleno del medidor después de realizar el test.
- Almacene los discos a 70 ° -80 ° F / 21 ° -27 ° C.
- Mantenga la cámara limpia y seca. Frote suavemente las lentes LED y de los fotodiodos situados alrededor del eje con un bastoncillo de algodón humedecido en un limpiacristales que no deje marcas. No use alcohol. Dejará una fina película sobre las lentes cuando estén secas.
- No guarde la tapa del disco en el concentrador.

## CONEXIÓN A TRAVÉS DE BLUETOOTH

El WaterLink Spin Touch puede conectarse a un dispositivo con Bluetooth habilitado, como un teléfono o una tablet. El Spin Touch también es compatible con la Impresora móvil BLE [5-0067]. No es compatible con otras impresoras Bluetooth.

La transferencia de resultados a través de Bluetooth a un dispositivo móvil requiere que se instale una aplicación móvil en el dispositivo y una cuenta activa para el programa de software asociado. Por ejemplo, con una cuenta activa de WaterLink Solutions™ y la aplicación móvil WaterLink Solutions instalada en un teléfono o una tablet, pueden transferirse los resultados del fotómetro a la aplicación. Las aplicaciones móviles para los productos de software de LaMotte están disponible en iTunes® [dispositivos iOS®] y Google Play [para dispositivos Android™].

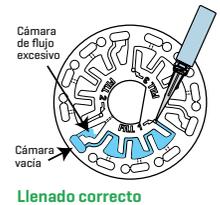
Para obtener información detallada, lea el manual de Spin Touch. Vaya a [softwarecenter.lamotte.com](http://softwarecenter.lamotte.com) para obtener más información sobre los productos de software LaMotte.

## LLENADO: discos de múltiples usos

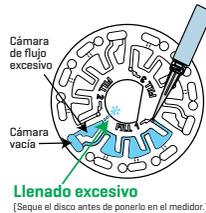
Cuando se coloca la jeringa en la muestra de la piscina o el spa y el émbolo está arriba del todo, la jeringa contiene más que suficiente para rellenar una sección del disco. Sostenga la jeringa en posición vertical e inserte la punta en el agujero de llenado del disco. Presione el émbolo lenta y suavemente para llenar el disco. No es necesario completar las secciones en orden. El medidor detectará qué sección se llenó más recientemente.



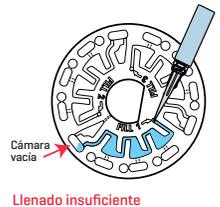
1. Llene las secciones no utilizadas del disco ejerciendo lentamente una ligera presión. Añada la muestra de agua hasta que la Cámara vacía se llene y la Cámara de flujo excesivo se llene parcialmente.



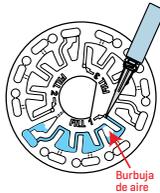
2. No llene demasiado el disco. Si el disco está demasiado lleno, el agua de muestra saldrá por el orificio de ventilación en el centro del disco. Si esto sucede, la muestra de agua puede fluir a una cámara de reactivo prematuramente y los resultados no serán precisos. Comience una nueva prueba en la siguiente cámara.



3. No llene el disco por debajo del nivel indicado. Si llena el disco por debajo del nivel adecuado, la cámara vacía no se llenará. Tan pronto como una burbuja comienza a formarse, tire hacia atrás del émbolo para sacar la burbuja del disco. Inicie de nuevo el proceso de llenado.



4. No introduzca burbujas de aire en el disco. Las cámaras de reactivos no se llenarán por completo y los resultados no serán precisos. Retire la muestra de agua con la jeringa y rellene.



5. Seque bien los discos húmedos con un trapo sin pelusas. Agarre el disco por los bordes. Entre prueba y prueba almacene el disco sobre una superficie plana. No agite el disco lleno para evitar que gotee y se contamine. Los discos parcialmente usados deben descartarse al final del día.



6. Llene el disco y úselo en los próximos 10 minutos. No llene discos con antelación.



Si quiere obtener consejos sobre llenado y resolución de problemas, visite: [waterlinkspintouch.com/support.html](http://waterlinkspintouch.com/support.html)  
Véase el manual WaterLink Spin Touch para obtener más información.



softwaresupport@lamotte.com  
+1 410-778-3100 | 800-344-3100 | [www.lamotte.com](http://www.lamotte.com)



Certified to  
NSF/ANSI/CAN 50

Patente US del disco n.º 8.734.734  
Patente US del FCI n.º 8.987.000  
Patente UE del FCI n.º EP2784503 A1  
Patente US del TCI n.º 8.993.337