

WaterLink SpinTouch^{DW} KURZANLEITUNG

VOR DER ERSTEN VERWENDUNG














- Laden Sie den Akku über das Spin Touch USB-Kabel und das Netzteil an einer Wechselstromsteckdose vollständig auf.
- Vergewissern Sie sich, dass Ihr Spin Touch die neueste Firmware enthält. Eine USB-Verbindung zu einem Windows®-PC ist erforderlich:
 1. Laden Sie die WaterLink Connect 2 für Windows unter <http://softwarecenter.lamotte.com/> herunter und installieren Sie sie. Wählen Sie „Products“ [Produkte] > „WaterLink Connect 2 Application“ [WaterLink Connect 2 Anwendung] > „Download“.
 2. Schließen Sie das Messgerät mit dem bereitgestellten USB-Kabel an den Computer an, und starten Sie die WaterLink Connect 2 über das Startmenü.
 3. Eine Eingabeaufforderung wird angezeigt, wenn Firmware-Updates verfügbar sind. Wählen Sie Aktualisieren. Tests und Datenübertragung sind erst nach Aktualisierung der Firmware möglich.

HINWEIS: Ziehen Sie für Wasserproben von über 100 °F [38 °C] 0,3 vom pH-Ergebnis ab, oder warten Sie für genaueste Ergebnisse mit dem Test, bis die Wasserprobe eine Temperatur von unter 90 °F [32 °C] erreicht hat.
Salzreste täglich entfernen. Salz beschädigt das Messgerät und führt zu ungenauen Ergebnissen. Siehe CLEANING Abschnitt im Handbuch.

ZU TUN UND ZU VERMEIDEN

- Berühren Sie nicht die Ober- oder Unterseite der Scheibe. Fassen Sie die Scheibe am Rand an.
- Befüllen Sie die Scheibe nicht, während sie im Messgerät eingelegt ist. Befüllen Sie die Scheibe auf einer sauberen, trockenen Fläche.
- Füllen Sie die Scheibe auf einer dunklen Oberfläche, um das Probenwasser besser sehen zu können.
- Die Scheibe darf keine großen Luftblasen enthalten. Luftblasen führen zu fehlerhaften Ergebnissen.
- Verwenden Sie immer die Scheibenabdeckung.
- Nur die Universal-Scheibenabdeckung [Code 1719] darf zusammen mit dem WaterLink Spin Touch verwendet werden.
- Entleeren Sie die vorherige Probe aus der Spritze, bevor Sie sie mit der nächsten Probe füllen.
- Entnehmen Sie die gefüllte Scheibe nach dem Testen aus dem Messgerät. Transportieren Sie das Messgerät nicht mit eingelegten gefüllten Scheiben. Sie könnten tropfen.
- Halten Sie die Kammer sauber und trocken. Reinigen Sie die LED und die Fotodioden-Linsen um den Hub vorsichtig mit einem Wattebausch, der mit einem streifenfreien Fensterreiniger angefeuchtet wurde. Verwenden Sie keinen Alkohol. Dieser hinterlässt beim Trocknen einen dünnen Film auf den Linsen.
- Gehen Sie zu EINSTELLUNGEN > Weitere Einstellungen, um Härte- und Stickstoffeinheiten auszuwählen. Die Stickstoffergebnisse können in ppm Nitrat-N-Einheiten oder ppm Nitrat-Einheiten angegeben werden. 1 Nitrat-N-Einheit = 4,4 Nitrat-Einheiten.

TESTVERFAHREN

1. Drücken und halten Sie , bis sich das Messgerät einschaltet.
2. Berühren Sie . Wählen Sie einen Wasserquellentyp aus. Berühren Sie  die Option zum Bestätigen.
3. Berühren Sie . Wählen Sie eine Scheibenreihe aus [siehe Scheibenverpackung]. Berühren Sie  zum Bestätigen. HINWEIS: Die Scheibenreihen werden durch die Auswahl des Wasserquellentyps beschränkt.
4. Nehmen Sie eine Scheibe aus der Verpackung.
5. Verwenden Sie die Spritze [1189], um die Scheibe mit der Wasserprobe zu befüllen.
6. Legen Sie die Scheibe ein. Decken Sie die Scheibe mit der Universal-Scheibenabdeckung [1719] ab. Schließen Sie den Deckel.
7. Berühren Sie , um den Test zu starten. Berühren Sie , um den Test abzubrechen. Wenn der Test abgebrochen wird, entsorgen Sie die Scheibe.
8. Die Ergebnisse werden angezeigt.
9. Wählen Sie eine Option aus.
 - Tippen Sie auf , um ein Tag hinzuzufügen.
 - Berühren Sie das markierte , um die Testergebnisse im Testprotokoll zu speichern, wenn die automatische Speicherung nicht aktiviert ist.
 - Berühren Sie das hervorgehobene , um die Ergebnisse an den aktivierten mobilen Bluetooth-Drucker zu senden.
 - Berühren Sie das markierte , um die Testergebnisse an ein Bluetooth-fähiges Gerät zu senden.
 - Berühren Sie , um zum Testbildschirm zurückzukehren.
10. Drücken und halten Sie  2 Sekunden lang, um das Messgerät auszuschalten.

ANSCHLUSS ÜBER BLUETOOTH

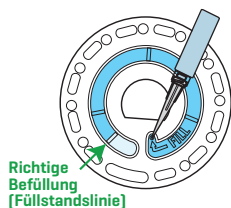
Der WaterLink Spin Touch kann eine Verbindung zu einem Bluetooth-fähigen Gerät wie einem Smartphone oder Tablet herstellen. Der Spin Touch ist auch mit einem BLE Mobildrucker [5-0067] kompatibel. Andere Bluetooth-Drucker werden nicht unterstützt.

Zum Übertragen der Ergebnisse über Bluetooth an ein Mobilgerät muss eine Mobil-App auf dem Gerät installiert und ein aktives Konto für das zugehörige Softwareprogramm vorhanden sein. Beispielsweise können mit einem aktiven WaterLink Solutions™-Konto und der WaterLink Solutions-Mobil-App auf einem Smartphone oder Tablet die Ergebnisse vom Messgerät an die Anwendung übertragen werden. Mobil-Apps für LaMotte-Softwareprodukte sind über iTunes (für iOS-Geräte) und Google Play (für Android-Geräte) erhältlich.

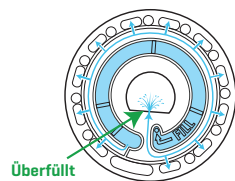
Ausführliche Informationen finden Sie im Spin Touch Handbuch. Gehen Sie zu <http://softwarecenter.lamotte.com/>, um mehr über LaMotte-Softwareprodukte zu erfahren.

BEFÜLLUNG

1. Füllen Sie die Scheibe mit langsamem, gleichmäßigem Druck. Das Probenwasser füllt die Freiräume zwischen den Leitelementen gegen den Uhrzeigersinn. Jeder Raum wird von unten **nach oben** befüllt. Es muss Probenwasser zugegeben werden, bis der Raum in der vierten Kammer bis oben und bis knapp über die geprägte Fülllinie gefüllt ist. Eine Befüllung bis leicht oberhalb der Fülllinie ist zulässig.

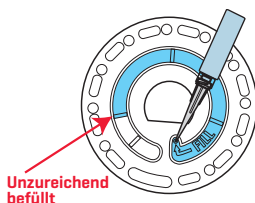


2. Die Scheibe darf nicht überfüllt werden. Wenn die Scheibe überfüllt wird, fließt Probenwasser aus dem Überlaufloch in der Scheibenmitte. Die Scheibe leckt nicht. Trocknen Sie die Scheibe, und führen Sie den Test durch.

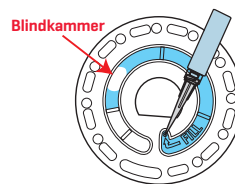


(Trocknen Sie die Scheibe, bevor Sie sie in das Messgerät einlegen)

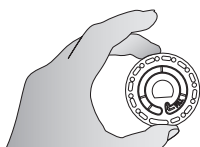
3. Füllen Sie nicht zu wenig Wasser in die Scheibe. Wenn zu wenig Wasser eingefüllt wird, füllen sich die Reagenzkammern nicht vollständig, und die Ergebnisse werden ungenau.



4. Führen Sie keine Luftblasen in die Scheibe ein. Die Reagenz Kammern werden nicht vollständig gefüllt und die Ergebnisse werden ungenau sein. Sobald sich eine Blase zu bilden beginnt, ziehen Sie sich auf den Kolben zurück, um die Blase aus der Scheibe zu ziehen. Beginnen Sie den Füllvorgang wieder.



5. Feuchte Scheiben müssen gründlich mit einem flusenfreien Tuch getrocknet werden. Fassen Sie die Scheibe nur an den Rändern an.



6. Die Scheiben müssen innerhalb von 10 Minuten nach dem Befüllen verwendet werden. Sie können nicht im Voraus befüllt werden.

Consultare consigli relativi a riempimento e risoluzione di problemi sul sito: www.lamotte.com/spin_support/