

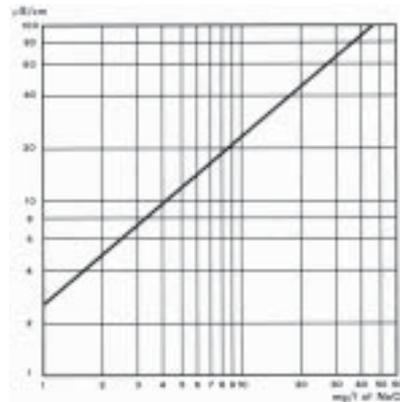
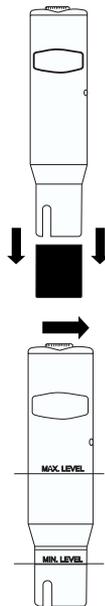
PWT

HI98308

Pure Water Test

Bedienung:

- Entfernen Sie die Schutzkappe
- Spülen Sie den Tester in destilliertem Wasser bis zur maximalen Eintauchtiefe
- Schalten Sie den **PWT** an.
- Tauchen Sie das Gerät in die Probe ohne dabei die maximale Eintauchtiefe zu überschreiten.
- Rühren Sie kurz und warten Sie, bis sich die Anzeige stabilisiert hat. Das Gerät kompensiert Temperaturschwankungen automatisch.
- Die Anzeige des Meßwertes erfolgt in $\mu\text{S}/\text{cm}$.

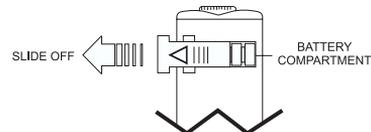


Konzentration in mg/l

Batteriewechsel.

PWT ist mit einer Batteriekontrolle ausgestattet, die fehlerhafte Messungen durch zu schwache Batterien verhindert. Sollten die Batterien leer sein, schaltet sich das Gerät automatisch aus

sollte ein Batteriewechsel erforderlich sein, gehen Sie wie folgt vor: Batteriefachdeckel abziehen, Batterien



(Knopfzellen 1,5 Volt, 4 Stück) auswechseln, wobei Sie unbedingt auf die Polarität achten müssen.

Sie sollten nur die Batterietypen verwenden, die in der Bedienungsanleitung angegeben sind.

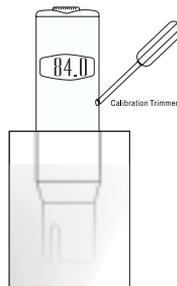
Garantie

Wir übernehmen die Material- und Herstellergarantie für einen Zeitraum von einem Jahr. Sollte während dieser Zeit eine Reparatur oder ein Ersatz erforderlich sein, dann senden Sie bitte das Gerät portofrei unter Beschreibung der Fehlfunktion und mit Angabe der Artikel-, Seriennummer an Ihren Händler oder an HANNA Deutschland zurück.

Kalibrierung:

Die Kalibrierung ist schnell und einfach durchzuführen.

- Tauchen Sie den **PWT**, maximal bis zur angegebenen Eintauchtiefe in HI 70033P Eichlösung
- Warten Sie bis sich die Anzeige stabilisiert hat. Drehen Sie an der Kalibrierschraube bis die Anzeige "84.0" $\mu\text{S}/\text{cm}$ zeigt.



Die Kalibrierung ist nun abgeschlossen.

BENUTZUNG DES DIAGRAMMES:

- Das folgende Diagramm zeigt den Zusammenhang zwischen Leitfähigkeit ($\mu\text{S}/\text{cm}$) und der NaCl



HANNA
instruments

Stay in Touch with the Manufacturer!

PWT

HI98308

Pure Water Test

TECHNISCHE DATEN:

Meßbereich 0.1 bis 99.9 µS/cm

Auflösung 0.1 µS/cm

Genauigkeit ±2% des Meßbereichs
(@20°C/68°F)

EMC Abweichung ±2.0 µS/cm

Temperaturkompensation automatisch von
0 bis 50 °C
(32 bis 122 °F)

Umgebungsbedingungen 0 bis 50°C
(32 bis 122°F);
95% RH

Batterien 4 x1,5 V (mitgeliefert)

Batterielebensdauer: 150 Stunden

Abmessungen 175x41x23 mm
(7.9x1.8x1")

Gewicht 78 g (2.7 oz.)

Zubehör

HI7033M Kalibrierlösung
84 µS/cm (230 mL)

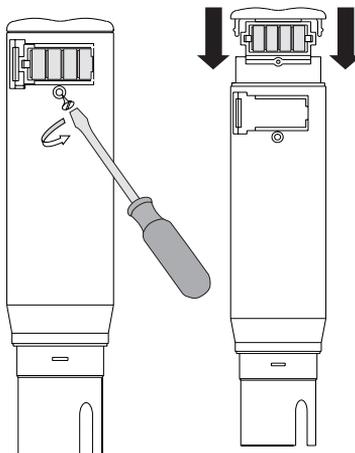
HI7033L Kalibrierlösung
84 µS/cm (500 mL)

HI 731326 Schraubenzieher
(20 Stück)

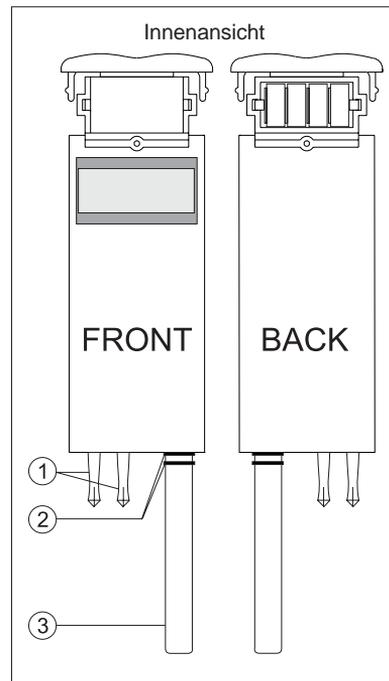
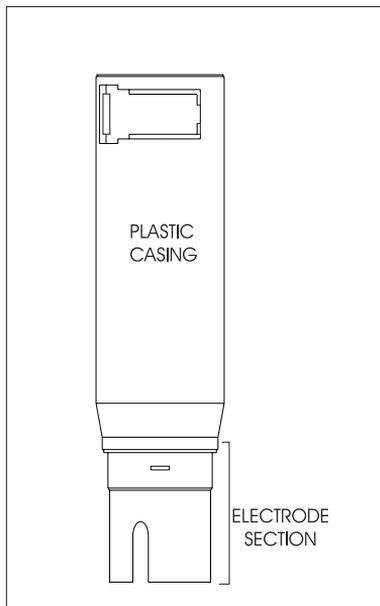
ELEKTRODENWECHSEL:

Die Elektrode ist im Plastikgehäuse eingebaut und kann auf folgende Weise gewechselt werden:

- Öffnen Sie das Batteriefach.
- Entfernen Sie die Schraube auf der Rückseite des PWT unterhalb des Batteriefachs und ziehen Sie den inneren Teil des Testers heraus



- Die eingebaute Elektrode wird durch eine neue HI 73308 ersetzt.



- Versichern Sie sich vor Einschieben des internen Schaltkreises, daß die O-Ringe (2) des Temperatursensors (3) richtig sitzen (obige Zeichnung. Vermeiden Sie, daß die Kabel zum Leitfähigkeitssensor (1) geknickt werden. Wenden Sie keine Gewalt an, wenn Sie den Schaltkreis einfügen. Sollten Probleme auftreten, ziehen Sie den Schaltkreis heraus und schieben Sie ihn nochmals hinein.
- Ziehen Sie die Schraube unter dem Batteriefach wieder fest.
- Schließen Sie das Batteriefach .
- Kalibrieren Sie das Gerät neu

Besuchen Sie uns im Internet:
<http://www.hannainst.com>



HANNA
instruments

An ISO 9001 Certified Company