Compatible models for PC60-E replacement probe:

- **PC60, PC5**

How to replace the probe?

Screw off the probe ring, unplug the probe, plug in the new replacement probe (pay attention to the probe's position), and screw on the probe ring.
For first time use or if user has not used the probe for a long time, soak the probe in 3M KCL solution (provided in the test kit) for about 15 minutes to activate the pH sensor and achieve good accuracy (soak for 12 hours to achieve best accuracy).
* When soaking, do not let the KCL solution come in contact with the BPB conductivity sensor (the double black pins). Only soak the glass bulb pH sensor.
Go to www.aperainst.de to watch some tutorial videos.

We warrant this electrode to be free from defects in material and workmanship and agree to repair or replace free of charge, at option of APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH any malfunctioned or damaged product attributable to responsibility of APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH for a period of **six-month**. This warranty does not apply to defects resulting from actions such as misuse (violation of the instructions in this manual or operations in the manner not specified in this manual), improper maintenance, or unauthorized repairs. Warranty period is the time limit to provide free service for the products purchased by customers, not the service life of the probe.

APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH | Wilhelm-Muthmann-Straße 18, 42329 Wuppertal, Germany
Tel. +49 202 51988998 | info@aperainst.de | www.aperainst.de

Compatible models for PC60-E replacement probe:

- **PC60, PC5**

How to replace the probe?

Screw off the probe ring, unplug the probe, plug in the new replacement probe (pay attention to the probe's position), and screw on the probe ring.
For first time use or if user has not used the probe for a long time, soak the probe in 3M KCL solution (provided in the test kit) for about 15 minutes to activate the pH sensor and achieve good accuracy (soak for 12 hours to achieve best accuracy).
* When soaking, do not let the KCL solution come in contact with the BPB conductivity sensor (the double black pins). Only soak the glass bulb pH sensor.
Go to www.aperainst.de to watch some tutorial videos.

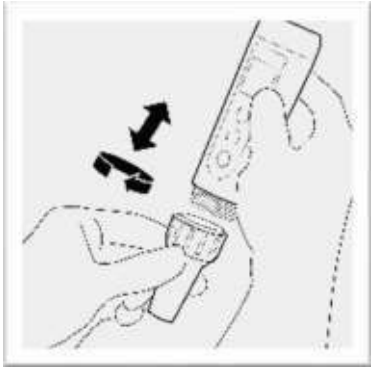
We warrant this electrode to be free from defects in material and workmanship and agree to repair or replace free of charge, at option of APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH any malfunctioned or damaged product attributable to responsibility of APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH for a period of **six-month**. This warranty does not apply to defects resulting from actions such as misuse (violation of the instructions in this manual or operations in the manner not specified in this manual), improper maintenance, or unauthorized repairs. Warranty period is the time limit to provide free service for the products purchased by customers, not the service life of the probe.

APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH | Wilhelm-Muthmann-Straße 18, 42329 Wuppertal, Germany
Tel. +49 202 51988998 | info@aperainst.de | www.aperainst.de

PC60-E Ersatz-Elektrode

Der APERA INSTRUMENTS PC60-E Ersatz Elektrode für die Series 60 ist kompatibel mit:

- **PC60, PC5**



Nehmen Sie die Elektrode kappe ab. Schrauben Sie den Ring am Elektrode ab und lösen Sie die Elektrode. Stecken Sie die neue Elektrode an das Gerät. Beachten Sie dabei die korrekte Ausrichtung. Schrauben Sie den Ring wieder an. Bei der ersten Verwendung oder wenn die Elektrode längere Zeit nicht benutzt wurde, die Elektrode etwa 15 Minuten in 3M KCL-Lösung (im Lieferumfang des Kit enthalten) einweichen, um den pH-Sensor zu aktivieren und eine gute Genauigkeit zu erzielen (12 Stunden einweichen, um die beste Genauigkeit zu erzielen). * Lassen Sie die KCL-Lösung beim Einweichen nicht mit dem BPB-Leitfähigkeitssensor (die doppelten schwarzen Stifte) in Kontakt kommen. Weichen Sie nur den pH-Sensor des Glaskolbens ein.

Garantie

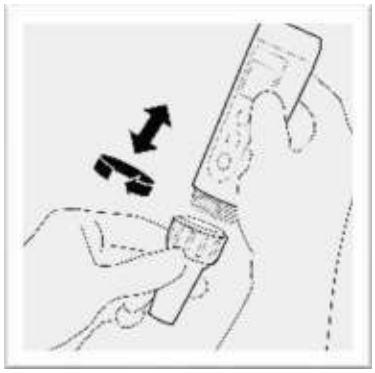
APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH gewährt auf dieses Produkt eine Garantie von 6 Monaten. Die Herstellergarantie beginnt ab dem Erstkaufdatum durch den ersten Endkunden (Rechnungsdatum). Die Garantie umfasst die fehlerfreie Funktion des Produktes. Sollten sich während der Garantiezeit Mängel am Produkt herausstellen, die auf Herstellung- oder Verarbeitungsfehler beruhen, so wird APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH das Produkt oder den defekten Teil kostenfrei reparieren oder (nach Ermessen) ersetzen. Ausgenommen von der Garantie sind insbesondere Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, Missachtung der Bedienungsanleitung, nicht autorisierte Reparaturen und Modifikationen sowie Verschleiß entstanden sind.

APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH | Wilhelm-Muthmann-Straße 18, 42329 Wuppertal, Germany
Tel.: +49 202 51988998 | info@aperainst.de | www.aperainst.de

PC60-E Ersatz-Elektrode

Der APERA INSTRUMENTS PC60-E Ersatz Elektrode für die Series 60 ist kompatibel mit:

- **PC60, PC5**



Nehmen Sie die Elektrode kappe ab. Schrauben Sie den Ring am Elektrode ab und lösen Sie die Elektrode. Stecken Sie die neue Elektrode an das Gerät. Beachten Sie dabei die korrekte Ausrichtung. Schrauben Sie den Ring wieder an. Bei der ersten Verwendung oder wenn die Elektrode längere Zeit nicht benutzt wurde, die Elektrode etwa 15 Minuten in 3M KCL-Lösung (im Lieferumfang des Kit enthalten) einweichen, um den pH-Sensor zu aktivieren und eine gute Genauigkeit zu erzielen (12 Stunden einweichen, um die beste Genauigkeit zu erzielen). * Lassen Sie die KCL-Lösung beim Einweichen nicht mit dem BPB-Leitfähigkeitssensor (die doppelten schwarzen Stifte) in Kontakt kommen. Weichen Sie nur den pH-Sensor des Glaskolbens ein.

Garantie

APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH gewährt auf dieses Produkt eine Garantie von 6 Monaten. Die Herstellergarantie beginnt ab dem Erstkaufdatum durch den ersten Endkunden (Rechnungsdatum). Die Garantie umfasst die fehlerfreie Funktion des Produktes. Sollten sich während der Garantiezeit Mängel am Produkt herausstellen, die auf Herstellung- oder Verarbeitungsfehler beruhen, so wird APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH das Produkt oder den defekten Teil kostenfrei reparieren oder (nach Ermessen) ersetzen. Ausgenommen von der Garantie sind insbesondere Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, Missachtung der Bedienungsanleitung, nicht autorisierte Reparaturen und Modifikationen sowie Verschleiß entstanden sind.

APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH | Wilhelm-Muthmann-Straße 18, 42329 Wuppertal, Germany
Tel.: +49 202 51988998 | info@aperainst.de | www.aperainst.de