

# HI-99104 SERİSİ PH ÖLÇER KULLANIM KILAVUZU

HI99104 kalem **Tipi PH Metre**

**Özellikler :**

Ölçüm Aralığı : 0.00 ~14.00-0C

Hassasiyet : 0.01 PH

Yanılma payı : 0.2

Çalışma sıcaklık aralığı: 0°C ~ 50°C

Bekleme süresi : 300saat

**UYGULAMA :**

- 1- Elektrodun Koruyucu kapağını çıkartınız.
- 2- Önce elektrodu damıtılmış su ile temizleyin ve filtre kağıdı ile suyu emdirin.
- 3- pH metrenizi pil yuvasının üzerindeki ON-OFF anahtarı ile açınız.
- 4- pH metrenizi ölçeceğiniz sıvının içine 1-2 cm kadar daldırınız. Bu seviyeden daha aşağı daldırmamaya asgari özen gösterin
- 5- Yavaşça karıştırın ve sabit bir değere ulaşıncaya kadar bekleyin.
- 6- Kullanımdan sonra OFF tuşu ile pH metrenizi kapatın, damıtılmış su ile elektrodu temizleyin ve kapağını kapatın.

**PH KALİBRASYONU**

- 1- pH metrenizin elektrodunu standart fosfat solusyonuna daldırın nazikçe çalkalayın. ve 7.00 değerine ulaşması için ayarlama hazırlanır.
- 2- 25C sıcaklık altında pH metrenizin 7.00 değerine ulaşması için ayar vidasına tornavida ile ayar çekin.
- 3- pH metrenizi standart Boraks sıvısının içine daldırın. pH 4.01 değerini göstermeli. Bir süre bekleyin ve kalibre edin.
- 4- Yaklaşık bir dakika sonra solusyon için belirtilen değerleri ekranda göreceksiniz.



**ÖNEMLİ :**

Eğer çok uzun süre pH metrenizi kullanmadı iseniz , kullanmadan önce kalibre etmenizi şiddetle öneririz. Eğer PH metrenizi uzun süre kullanmayacaksanız. Kapağın içerisinde bir miktar saf su koyarak kapağı kapatınız ve OFF durumuna getiriniz. PH metreniz su geçirmez özelliğe sahip değildir. Ölçümlerinizde elektronik kısmın zarar görmemesi için bu alanın su ile temasından şiddetle kaçınınız.

**PİL TAKILMASI:**

Eğer pH metrenizin ekranındaki görüntü silik görünmeye başladı ise pilleri değiştirme zamanınız gelmiş demektir. Kapağı açıp pilleri değiştirin. Pili yeniden takarken (+) ve (-) kutuplarına dikkat edin.

**GARANTİ :**

Ürün 1 sene garanti altındadır. Kullanıcı hatası kullanımlar harici oluşan tüm sorunlar için ürünü lütfen güzelce ambalajlayıp bize geri gönderin.

Ürün Satış tarihi :

Ürünü Satan Firma Kaşe ve İmza