



HQ1110 Portatif pH/ORP/mV Ölçüm Cihazı, Jel Dolgulu pH Elektrodu PHC201 ile birlikte, 1 m Kablolu

Ürün Numarası:

LEV015.98.11101

TRY Fiyat:

Bize Ulaşın

Sağlam ve sezgisel portatif ölçüm cihazı çeşitliliği, sonuçlarınızı raporlama ve yönetme konusunda güven aşılar.

HQ Serisi, sahada ve laboratuvarında elektrokimyasal analiz yapmak isteyen su kalitesi profesyonelleri içindir. Yeni portatif platformumuz, IP67 dayanıklılık sınıfı sağlarken sezgisel, doğru ölçümler yapmanıza, verileri yönetmenize ve sonuçları kolayca incelemenize olanak tanır.

Ekranındaki adım adım görsel çalışma rehberi ile kullanıcılara sonuçlarını raporlama ve yönetme konusunda güven verir ve sağlam yapısı ile sahada kullanıma hazır bir çözüm sunar. Temel kullanıcı arayüzlerine sahip ve kolayca erişilebilir verilerin bulunmadığı diğer saha ölçüm cihazlarının aksine HQ Serisi, saha kullanıcıları için eksiksiz ölçüm prosesini güvence altına alır, kolaylaştırır ve hızlandırır.

Üç girişli HQ4000 serisi, çift girişli HQ2000 serisi ve tek girişli HQ1000 serisi dahil 4 model arasından seçiminizi yapın. Bu ölçüm cihazları, ölçümde çok yönlülük açısından çeşitlilik sunarak çok sayıda ekipman parçasına olan gereksinimi ortadan kaldırır.

Başarılı bir kalibrasyon yapmak hiç bu kadar kolay olmamıştı

Ölçüm sorunlarının çoğu yanlış kalibrasyon prosedürlerinden kaynaklanır. Ekranda resimli, adım adım kalibrasyon ve sorun giderme prosedürlerimiz sayesinde su kalitesi profesyonelleri her zaman başarılı olabilir.

Günlük etkinliğinizi yalnızca birkaç tıklamayla gönderin

İster tesisinizde ister sahada çalışıyor olun, Hach® HQ Serisi portatif ölçüm cihazı, verilerinizin USB yoluyla güvenli bir şekilde aktarılmasını sağlar.

Sensörler tüm uygulamalar için tasarlanmıştır

Toplam Çözünmüş Katı Maddeler (TDS), Optik Çözünmüş Oksijen (ÇO), Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOİ), Sıcaklık, İletkenlik ve pH dahil olmak üzere çok çeşitli parametreleri ölçmek için HQ Serisi ile birlikte standart laboratuvar tipi ve sağlam saha tipi Intellical akıllı sensörleri sunuyoruz. Intellical akıllı problemler HQ ölçüm cihazları tarafından otomatik olarak tanınır, kalibrasyon geçmişi ile metod ayarlarını koruyarak hataları ve kurulum süresini en düşük seviyeye indirir. Zorlu numuneler ile veya zorlu çalışma ortamlarında ölçüm yapılırken bile üstün doğruluk ve yanıt süresi sağlayan kanıtlanmış bir teknoloji içermektedir.

İçiniz rahat olsun: Hach servis ve desteği her zaman yanınızda olacaktır

Teknik Destek, Saha Servisi ve Merkez Servis Ekiplerimiz 80 yılı aşkın elektrokimya uzmanlığımız ile cihaz çalışma süresini en üst düzeye çıkarmanıza, veri bütünlüğünü sağlamanıza, operasyonel stabiliteyi korumanıza ve uyumluluk riskini azaltmanıza yardımcı olur. Desteğe ihtiyaç duyduğunuzda asla yalnız hissetmeyin.

Teknik özellikler

Ağırlık:	519 g (Yalnızca ölçüm cihazı)
Aksesuarlar dahil:	USB şarj cihazı, güç kablosu ve klipsler
Arka ışık:	Evet
Boyut (Y x G x D):	63 mm x 97 mm x 220 mm

Çevresel koşullar: Bağıl nem:	%90 (yoğuşmasız)
Çevresel koşullar: Sıcaklık:	0 - 60 °C
Cihaz:	Portatif
Diller:	İngilizce, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Japonca, Türkçe, Felemenkçe, Portekizce (PT ve BR), Korece, Danca, İsveççe, Lehçe, Norveççe, Macarca, Yunanca, Fince, Çekçe, Rumence, Hırvatça, Bulgarca, Slovakça, Litvanca, Estonca, Slovence, Rusça
Ekran:	HQ modeline bağlı olarak tek seferde 3 parametre
Ekran Tipi:	536x336 Mono-TFT
Garanti:	24 ay
Girişler:	1
GLP özellikleri:	Tarih; Saat; Numune Kimliği; Operatör Kimliği, Kalibrasyon
Güç kaynağı:	Şarj edilebilir lityum iyon pil 18650 (dahili)
ISE direkt ölçüm:	Sınıf II, USB güç adaptörü: 100 - 240 VAC, 50/60 Hz giriş; 2 A USB güç adaptörü çıkışında 5 VDC (harici)
ISE elektrot kalibrasyonu:	Hayır
İşletme arayüzü:	Yumuşak Dokunmatik Tuş Takımı
İşletme hata mesajları:	Görüntülenen metin hata mesajlarını temizleyin
Kablo Uzunluğu:	1 m
Kalibrasyon aralıkları/alarmları/hatırlatıcısı:	Olmadan, 2 saatten 7 güne kadar seçilebilir
Kilit Fonksiyonu:	Sürekli / Otomatik stabilizasyon ("okumak için tuşa basın") / Aralıklı
Kit?:	Evet
Koruma sınıfı:	IEC Sınıf III (SELV (Ayrılmış/Güvenlik Ekstra Düşük Gerilimi) ile çalışır); harici
Kutudakiler:	LEV015.98.1110A HQ1110 Portatif pH/ORP Ölçüm Cihazı, 1 kanallı PHC20101 Intellical pH elektrodu, pH 0-14, 0-80 °C, 1 m kablolu LEZ015.99.A001A HQ standart elektrot saha çantası LEZ015.99A003A HQ el askısı ve destek çubuğu LEZ015.99.A004A HQ koruyucu kılıf, EZZ073 Tek kullanımlık kağıt mendil, beyaz, 200/pkt 2770020 Singlet tek kullanımlık pH Tampon Çözelti, ph 4,01; 20/pkt 2770120 Singlet tek kullanımlık pH Tampon Çözelti, pH 7,00; 20/pkt 2770220 Singlet tek kullanımlık pH Tampon Çözelti, pH 10,01; 20/pkt Kullanım kılavuzları
Model:	HQ1110 pH/ORP/1 Kanallı
Muhafaza Su Geçirmezlik Sınıfı:	Pil bölmesi takılı durumda iken IP67
mV ölçüm aralığı:	Hayır
Ölçüm metodu:	Proba özel programlanmış metot ayarları
Otomatik tampon tanıma:	Evet
Parametre:	pH/Oksidasyon Redüksiyon Potansiyeli (ORP)
Prob türü:	Intellical Standart Laboratuvar veya Sağlam Saha Tipi
Problar dahildir?:	PHC20101
Region:	AB

Sabitlenerek okumada mV ölçümü:	Hayır
Saklama koşulları:	-20 - 60°C, maks. %90 bağıl nem (yoğuşmasız)
Sensor A:	PHC20101
Sensor B:	Yok
Sensor C:	Yok
Sertifikalar:	CE, FCC, ISED, RCM, KC, ETL Onaylı: ABD Enerji Bakanlığı/ NRCan Enerji Verimliliği, RoHS
Sıcaklık çözünürlüğü:	0,1°C
Sıcaklık kompanzasyonu:	pH için otomatik sıcaklık kompanzasyonu
Sıcaklık ölçüm aralığı:	°C veya °F
Type of measurement:	Saha Ölçümleri
Veri aktarımı:	PC veya USB depolama cihazına USB bağlantısı yoluyla (depolama cihazı kapasitesiyle sınırlıdır).
Veri saklama:	5000 veri noktası
Veri Saklama:	Tuşa Basarak Okuma Modu ve Aralık Modunda Otomatik Olarak. Sürekli Okuma Modunda Manuel Olarak.

Kutudakiler

LEV015.98.1110A HQ1110 Portatif pH/ORP Ölçüm Cihazı, 1 kanallı PHC20101 Intellical pH elektrodu, pH 0-14, 0-80 °C, 1 m kabloluLEZ015.99.A001A HQ standart elektrot saha çantasıLEZ015.99A003A HQ el askısı ve destek çubuğuLEZ015.99.A004A HQ koruyucu kılıf,EZZ073 Tek kullanımlık kağıt mendil, beyaz, 200/pkt 2770020 Singlet tek kullanımlık pH Tampon Çözelti, ph 4,01; 20/pkt2770120 Singlet tek kullanımlık pH Tampon Çözelti, pH 7,00; 20/pkt2770220 Singlet tek kullanımlık pH Tampon Çözelti, pH 10,01; 20/pktKullanım kılavuzları