

## FONKSİYON

**Yoğunluk:** % Sıkıştırma

**Entegre Sıcaklık Algılama:** Gerçek zamanlı sıcaklık göstergesi 0° F - 350 °F (-17.7° C - 177.6° C)

**Porozite:** %

## KALİBRASYON MODU

**Normal:** Çekirdek ofsetleme.

## ÖLÇÜM ÖZELLİKLERİ:

**Algılama Alanı:** 11 inç (27.9 cm) çaplı tabanı, ince ve kaba malzeme türlerinde optimum ölçüm sağlar.

**Ölçüm Derinliği:** 110 mm

**Ölçüm Ekranı:** Yoğunluk, % Sıkıştırma, Yüzey Sıcaklığı, Karışım İsmi&Proje İsmi

## ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER:

Mikroişlemci Kontrollü

**Batarya:** 2.5 Amp-hr NiMH, 12V

**Şarj Süresi:** 4 saat

**Batarya Şarj Cihazı:** 12V Evrensel AC şarj cihazı

**Bilgisayar Portları:** 1 USB Port

## Teknik Özellikler:

| Ürün Kodu | Ürün Adı                                     | Ölçüler (cm) | Ağırlık (kg) |
|-----------|--|--------------|--------------|
| HR-AS0980 | Nükleer Olmayan Asfalt Yoğunluk Ölçüm Cihazı | 49x22x39     | 9            |

## NÜKLEER OLMAYAN ASFALT YOĞUNLUK ÖLÇÜM CİHAZI, DOKUNMATİK EKLAN

STANDARTLAR: ASTM D 7113-05, AASHTO T 343-12

## OPERASYONEL ÖZELLİKLER:

**Durum Çubuğu:** GPS durumu, veri durumu, akü voltajı, düşük pil ve tarih ve zaman göstergeleri

**Proje Detayları:** Ayrıntıları ile 10 projenin saklanması

**Karışım Detayları:** 20 karışım saklama, detay içeriği (MTD, Karışım İsmi, Kaya Ölçüsü, Derinlik, Ofset, Operatör İsmi)

**Veri Günlüğü:** Etkinleştirildiğinde, tek veya ortalama modlarda çekilen tüm ölçümlerin kaydedilmesi (Durum çubuğu simgesi)

**Raporlar:** Excel'e aktarılabilecek verilerin kolayca indirilmesi

**GPS Kontrol:** Etkinleştirildiğinde, enlem ve boylam konumlarını, göstergenin bağlı olduğu uyduların sayısını ve ayrıca UTM formatında da mevcut olan UTC tarih ve saatini gösterir. Veri Kaydetme ve GPS özelliği etkinleştirildiğinde (Durum Çubuğu Simgesi) her ölçümle birlikte GPS bilgilerinin depolanması.

**Yazılım Güncelleme:** Bir USB bellek kullanarak yeni yazılımın tek dokunuşla yüklenmesi

**Veri Yönetimi:** Proje verilerine hızlı erişim, indirme veya silme

**Tarih & Saat Ayarı:** AA/GG/YY ve GG/AA/YY biçimlerinde Hızlı saat ve tarih ayarı



HR-AS0985

**Birimler:** Yoğunluk (kg/m<sup>3</sup>, lb/ft<sup>3</sup>), Sıcaklık (°C, °F), Derinlik (in, mm) ve Kaya Ölçüsü (in, mm) için değiştirilebilir ayarlar

**Hesaplama:** Dahili dört fonksiyonlu hesap makinesi

**Geliştirilmiş Müşteri Desteği:** Fabrika Destek yardımı için teşhis ekranı

**Programlanabilir Hedef Yoğunluk:** % sıkıştırmanın hesaplanması

**Kullanıcı Tarafından Değiştirilebilir Pil:** Pillerin arazide kolay değişimi

#### GENEL ÖZELLİKLER:

- Tam renkli grafik kullanıcı arayüzü, kolay kullanımlı dokunmatik ekran
- Yeni durum çubuğu özelliği, GPS durumunu, veri kaydetme durumunu, mevcut pil voltajını, düşük pil durumunu ve tarih ve saati gösterme
- Yeni veri yönetimi özelliği, proje verilerine hızlı erişim, indirme veya silme
- USB sürücüsü aracılığıyla EDG-2A'dan dosya indirme yeteneği
- Hızlı, güvenilir, doğru malzeme yoğunluğu ve sıkıştırma testi ve gerçek zamanlı olarak tekrarlanabilir okumalar, kullanıcı dostu, uygun maliyetli
- Başka bir kalibrasyon yöntemi gerekli değildir ve doğrudan yerinde test yapabilmek. Verileri daha yüksek hassasiyet ve daha iyi kararlılıkla üç saniyede doğru bir şekilde okuyabilmek.
- Nükleer Olmayan, rozetler, lisanslar veya depolama ve nakliye endişelerinin olmadığı anlamına gelir.

#### TEKNİK ÖZELLİKLER:

##### MOD

**Tek:** 5 saniyeden az okuma süresi. Verileri saklama.

**Ortalama:** Ortalama 5 saniyede verileri tarih ve saat ile okuma ve saklama. Yüzlerce veriyi kaydedebilme

**Devamlı:** Ani yoğunluk okuyabilme

#### FONKSİYON

**Yoğunluk:** % Sıkıştırma

**Entegre Sıcaklık Algılama:** Gerçek zamanlı sıcaklık göstergesi 0° F - 350 °F (-17.7° C - 177.6° C)

**Porozite:** %

#### KALİBRASYON MODU

**Normal:** Çekirdek ofsetleme.

#### ÖLÇÜM ÖZELLİKLERİ:

**Algılama Alanı:** 11 inç (27.9 cm) çaplı tabanı, ince ve kaba malzeme türlerinde optimum ölçüm sağlar.

**Ölçüm Derinliği:** 110 mm

**Ölçüm Ekranı:** Yoğunluk, % Sıkıştırma, Yüzey Sıcaklığı, Karışım İsmi&Proje İsmi

#### ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER:

Mikroişlemci Kontrollü

**Batarya:** 2.5 Amp-hr NiMH, 12V

**Şarj Süresi:** 4 saat

**Batarya Şarj Cihazı:** 12V Evrensel AC şarj cihazı

**Bilgisayar Portları:** 1 USB Port

#### Teknik Özellikler:

| Ürün Kodu | Ürün Adı   | Ölçüler (cm) | Ağırlık (kg) |
|-----------|--|--------------|--------------|
| HR-AS0985 | Nükleer Olmayan Asfalt Yoğunluk Ölçüm Cihazı, Dokunmatik Ekran | 49x22x39     | 9            |