

PLAKA YÜKLEME TEST DÜZENEĞİ

Zeminin nihai taşıma gücüne, deformasyon modülüne ve yatak katsayısının hesaplanmasına yönelik veriler elde etmek amacıyla arazide yapılan yükleme deneyidir. Plaka Yükleme Test Düzenegi **BS 1377, ASTM D1194** ve **1196** standartlarına uygundur. Düzenek komple 2.5 metre uzunluğunda datum bar, 50 mm strok boylu ve 0.01 mm hassasiyetli 3 adet komparatör saati ve bağlantı ataçmanları, 500 kN kapasiteli hidrolik el ile basmalı pompa ve silindiri, 150, 253 ve 305 mm çaplı yükleme plakaları ile birlikte temin edilmektedir.



LABORATUVAR ETÜVÜ



EN 932-5, ASTM C127, BS 1377 standartlarına uygundur.

120 litre kapasiteli, NTC/ENDA sensör kontrol sistemli ve sirkülasyon fanı ile etüv içerisinde homojen ısı dağılımı sağlanmaktadır. İçi paslanmaz çelikten imal edilmekte ve dışı elektrostatik boyalıdır. Standart olarak üç adet yerleri değiştirilebilen rafı ile beraber temin edilmektedir. Dijital göstergeli ve sıcaklık hassasiyeti ± 1 derecedir. Cihaz 220 Volt, 50 Hz. ile çalışmaktadır. **Çeşitli kapasitelerde üretilmektedir.**

LABORATUVAR TİPİ KANATLI KESME (VANE) CİHAZI

Kohezyonlu zeminlerin laboratuvar koşullarında kayma dayanımlarının saptanması amaçlı kullanılmaktadır ($c = kN/m^2$). Mekanik, el ile çevirmeli kanatlı kesme cihazında gerilim, 12.7 x 12.7 mm kanatlı kesme aparatı ve kalibrasyonlu yay ile uygulanmaktadır.

Kanatlı Kesme Cihazı komple dört adet kalibrasyonlu yay ve bir adet 12.7 mm çaplı, 12.7 mm uzunluğunda kanatlı kesme aparatı ile birlikte temin edilmektedir.

AKSESUARLAR

Vane – 12.7 mm çaplı ve 19 mm uzunluğundadır.

Vane – 12.7 mm çaplı ve 25.4 mm uzunluğundadır.

Kalibrasyonlu Yay – toplam dört adettir.



ARMAtest

Laboratuvar Test Cihazları İmalat İthalat İhracat Ticaret Limited Şirketi
Ahi Evran Caddesi 32. Sokak No: 18/17 Ostim – Ankara
Tel: 0312 386 0876 **Faks:** 0312 386 0847
www.armatest.com info@armatest.com

