ASFALT & BITÜM

Otomatik Marshall Stabilite Deney Cihazı

PAS-150.TS Otomatik Marshall Stabilite Deney Cihazı, 50 kN yük kapasitesine ve entegre dokunmatik ekranlı kontrol ünitesine sahip olup, bitümlü karışımların maksimum yük (stabilite) ve akma (flow) değerlerinin ilgili standartlara uygun olarak hassas şekilde belirlenmesi amacıyla tasarlanmıştır. Uygun aksesuarlar ile donatıldığında, bitümlü numuneler üzerinde Dolaylı Çekme Dayanımı (Indirect Tensile Strength – ITS) deneyi de gerçekleştirilebilmektedir.

Cihaz; yüksek rijitlik sağlayan, ayarlanabilir üst traversli, iki kolonlu, kompakt masa tipi bir basınç çerçevesinden oluşmaktadır. Tahrik motoru, sonsuz dişli (worm gear) aktarma sistemi ve dokunmatik ekranlı kontrol ünitesi taban gövdesi içerisinde entegre olarak yer almakta olup, kompakt ve ergonomik bir yapı sunmaktadır.

İşletme güvenliği açısından, alt platenin yukarı ve aşağı hareketi, dişli mekanizması üzerine monte edilmiş limit switch'ler ile sınırlandırılmıştır. Alt platenin hızlı konumlandırılması, ön panel üzerinde bulunan yukarı/aşağı hareket butonları aracılığıyla gerçekleştirilmektedir.

Marshall kırma başlıkları, dolaylı çekme dayanımı deney aparatları ve harici bilgisayar (gerekli olması halinde) standart teslimata dahil değildir ve ayrı olarak sipariş edilmelidir.

İlgili Standartlar

EN 12697-34, 12697-23, 12967-12 (Method A) ASTM D1559, D5581, D6927; D6931; AASHTO T245, T283, EN 12697-44; NF P98-251-2

İlginizi Çekebilecek Diğer Ürünler

Yarı Otomatik Dijital Bitüm Penetrometresi

PBI-120

Vakum Piknometresi

PAS-114

Basınçlı Yaşlandırma Kabı (PAV)

PBI-221

Ürünü Websitemizde İnceleyin

Bu ürünün güncel teknik detaylarına, görsellerine ve dökümanlarına ulaşmak için sağdaki QR kodu akıllı telefonunuzun kamerası ile taratabilir veya doğrudan web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.