Cep Tipi Kesme Vane Deney Ekipmanı

LT-S0022 | Kohezyonlu zeminlerde hızlı kesme direnci değerlendirmesi

Manuel ölçüm • Arazi ve laboratuvar • Plastik taşıma kutusu



1 kg

YAKLAŞIK AĞIRLIK

240 × 210 × 50

DIŞ ÖLÇÜLER • mm

İnce taneli kohezyonlu zeminlerde yaklaşık drenajsız dayanım değerlendirmesi

LT-S0022

Fotoğraf ve Ekipman Bileşenleri

Cep tipi ölçüm gövdesi, kanatlı uçlar ve koruyucu kutu

Cep Tipi Kesme Vane Deney Ekipmanı, kohezyonlu zeminlerin yaklaşık drenajsız kesme dayanımını hızlı biçimde değerlendirmek için kullanılır. Manuel yapı; arazi yüzeylerinde, deney çukurlarında ve uygun laboratuvar numunelerinde karşılaştırmalı kontrolleri destekler.

KANATLI UÇ

Zemine yerleştirilen kanatlar, dönme sırasında zeminin kesme direncini harekete geçirir.

ÖLÇÜM GÖVDESİ

Elle uygulanan kontrollü dönme hareketi, zeminin direncinin değerlendirilmesini sağlar.



KORUYUCU YATAK

Kutu içindeki koruyucu yerleşim, parçaların düzenli muhafazasını destekler.

TAŞIMA KUTUSU

Plastik muhafaza, cihazın saha ve laboratuvar arasında taşınmasını kolaylaştırır.



Manuel ölçüm gövdesi ve yaylı düzen



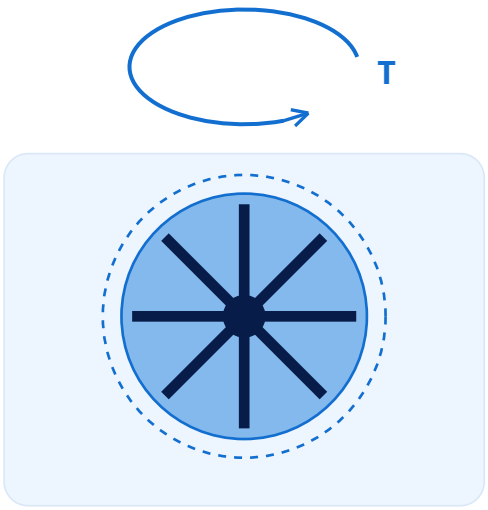
Kanatlı uçların yakın görünüşü

LT-S0022

Dönme Direncinden Hızlı Ön Bilgi

Numuneyi seç • Kanatları yerleştir • Kontrollü döndür • Okumayı kaydet

KANATLAR + KOHEZYONLU ZEMİN + DÖNME



ELLE KONTROLLÜ DÖNME

KANATLAR ÇEVRESİNDE KESME DİRENCİ

Üstten görünüş • Temsili kanat yerleşimi

Yaklaşık drenajsız dayanımı değerlendir

TEMSİLİ CEP TİPİ VANE PRENSİBİ • ÖLÇEKSİZ

Numuneyi Seç

Temsil edici kohezyonlu zemini ve uygun ölçüm yüzeyini seç.

Yerleştir ve Döndür

Kanatlı ucu uygun biçimde yerleştir. Cihazı kontrollü şekilde elle döndür.

Oku ve Kaydet

Okumayı, kullanılan ucu ve numune koşullarını birlikte kaydet.

Kanatlar döndüğünde zemin bu harekete karşı direnç gösterir. Bu direnç, kohezyonlu zeminin kesme davranışı hakkında hızlı ön bilgi verir. Sonuçlar; zemin türü, numune koşulları ve uygulama biçimiyle birlikte karşılaştırmalı olarak değerlendirilir.

Arazi ve Shelby Tüpü Numuneleri

Ekipman, deney çukurlarındaki uygun zemin yüzeylerinde ve laboratuvara getirilen kohezyonlu numunelerde kullanılabilir. Shelby tüplerinden alınmış numuneler hızlı karşılaştırmalı kontroller için uygun bir uygulama alanıdır.

Temsil edici bir yüzey seç; belirgin çatlak, iri tane veya örselenmenin sonucu etkilemesini göz önünde bulundur. Aynı seri içindeki ölçümleri benzer koşullarda yürüt.

Manuel ve Taşınabilir Yapı

LT-S0022 elektrik, hidrolik güç ünitesi veya basınçlı hava gerektirmeden çalışır. Plastik taşıma kutusu, cihazın ve uçların düzenli saklanmasını ve farklı ölçüm noktalarına taşınmasını destekler.

Yaklaşık 1 kg ağırlık ve 240 × 210 × 50 mm dış ölçüler, arazi ve laboratuvar arasında taşımayı kolaylaştırır. Ölçüm kayıtlarını numune kimliği ve konum bilgisiyle eşleştir.

LT-S0022

Teknik Özellikler ve Kullanım Alanları

LT-S0022 | Cep tipi manuel kesme vane ekipmanı

Parametre	Tanım / Özellik
Ürün Kodu	LT-S0022
Çalışma Prensibi	Kanatların dönmesine karşı zemin direnci
Değerlendirme	Yaklaşık drenajsız kesme dayanımı
Zemin Grubu	İnce taneli kohezyonlu zeminler
Arazi Uygulaması	Uygun açık yüzeyler ve deney çukurları
Laboratuvar Uygulaması	Uygun kohezyonlu numunelerde hızlı kontrol
Tüp Numunesi Uygulaması	Shelby tüplerinden alınmış numuneler
Çalışma ve Taşıma	Manuel kullanım • Plastik muhafaza kutusu
Dış Ölçüler	240 × 210 × 50 mm
Yaklaşık Ağırlık	1 kg

Okumayı Numune ve Ölçüm Koşullarıyla Birlikte Yorumla

Zemin türünü, nem durumunu, kullanılan ucu ve ölçüm konumunu kaydet. Sonuçları hızlı ön değerlendirme ve benzer koşullardaki numunelerin karşılaştırılması için kullan.

Cep Tipi Vane Ölçüm İş Akışı

01
Seç
Uygun numuneyi ve ölçüm yüzeyini seç.

02
Yerleştir
Kanatları numuneye kontrollü yerleştir.

03
Döndür
Cihazı elle kontrollü biçimde döndür.

04
Kaydet
Okumayı numune bilgileriyle birlikte sakla.

Ürün Sayfası | liyatest.com.tr/urun/cep-tipi-kesme-vane-deney-ekipmani/