Römorklu Asfalt Karot Alma Makinası

LT-AS0016 | Mobil ve bağımsız numune alma sistemi

Benzinli motor • Dahili su tankı • Römork platformu



6,5 HP

BENZİNLİ MOTOR GÜCÜ

100 L

DAHİLİ SU TANKI KAPASİTESİ

EN 12697-27 • Bitümlü kaplamalardan numune alma

LT-AS0016

Fotoğraf ve Saha Bileşenleri

Motor, su hattı, karot bıçağı ve dengeleme destekleri

Römorklu karot sistemi, asfalt kaplamadan silindirik numune almak için kullanılır. Benzinli motor ve dahili su tankı, sahada harici elektrik veya su bağlantısına ihtiyaç duymadan çalışmayı destekler.

BENZİNLİ MOTOR

6,5 HP motor, karot bıçağına kesim gücü sağlar.

SOĞUTMA SUYU HATTI

Dahili 100 L tanktan gelen su, kesim bölgesine yönlendirilir.



KAROT BIÇAĞI

Ø50-Ø200 mm seçenekleriyle numune çapı deney ihtiyacına göre seçilir.

DENGELEME DESTEKLERİ

Üç noktadan sabitleme, kesim sırasında gövde hareketini azaltır.



Benzinli motor ve kesim tahriki



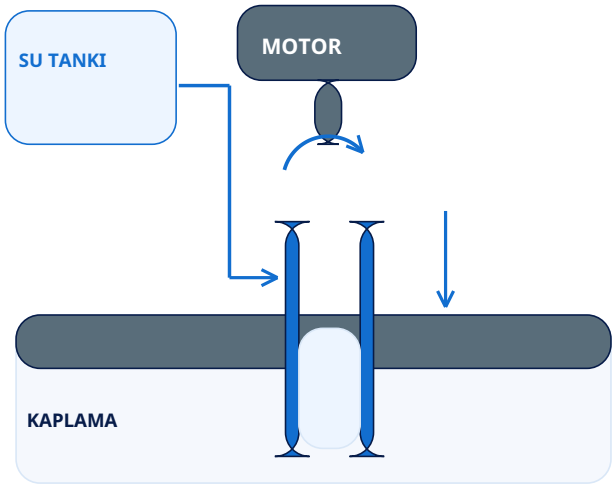
Karot bıçağı ve düşey kılavuzlar

LT-AS0016

Su Soğutmalı Karot Alma İşlemi

Konumlandır • Sabitle • Kes • Numuneyi al

MOTOR + SU BESLEMESİ + KAROT BIÇAĞI



KAROT ÇAP SEÇENEKLERİ: Ø50-Ø200 mm

DÜŞEY İLERLEME • SUYLA SOĞUTULAN KESİM

KAPLAMA İÇİNDEN SİLİNDİRİK NUMUNE

Karotu tanımla, koru ve laboratuvara aktar

TEMSİLİ KAROT KESİTİ • ÖLÇEKSİZ

Konumlandır ve Sabitle

Numune noktasını belirle. Römorku dengele ve destekleri zemine oturt.

Bıçağı ve Suyu Hazırla

Uygun bıçağı tak. Su seviyesini ve kesim bölgesine akışı kontrol et.

Kes ve Numuneyi Al

Bıçağı kontrollü ilerlet. İşlem sonrası karotu çıkar, etiketle ve koru.

Motor, karot bıçağını döndürürken ilerleme mekanizması düşey kesimi kontrol eder. Tanktan gelen su, kesim bölgesini soğutur. Silindirik numune kaplamadan ayrılır; konumu ve yönü kaydedilerek sonraki laboratuvar deneylerine hazırlanır.

Çap ve Kesim Derinliği Seçimi

Ø50, Ø75, Ø100, Ø150 ve Ø200 mm karot bıçakları sunulur. Listelenen bıçakların uzunluğu 400 mm'dir; cihazın düşey çalışma hareketi yaklaşık 400 mm'dir.

Numune çapını ve hedef derinliği deney planına göre seç. Bıçak uzunluğunu her koşulda elde edilecek numune boyu olarak yorumlama.

Numune Kimliği ve Saha Kaydı

Numune noktasını, tarihini, karot çapını ve kaplama yönünü kaydet. Çıkartılan karotu kırılmadan koru; farklı tabakalar varsa tanımlamasını sürdür.

Kesimden önce çalışma alanını düzenle. Taşıma öncesinde destekleri ve ekipmanı güvenli konuma getir; koruyucu brandayı kapat.

LT-AS0016

Teknik Özellikler ve Karot Bıçakları

LT-AS0016 | Bıçak çapı ve uzunluğu milimetre cinsindedir

Bıçak Kodu	Çap × Uzunluk (mm)
LT-AS0020	Ø50 × 400
LT-AS0021	Ø75 × 400
LT-AS0022	Ø100 × 400
LT-AS0023	Ø150 × 400
LT-AS0024	Ø200 × 400

Teknik Özellik	Değer / Açıklama
Cihaz Kodu	LT-AS0016
Dış Ölçüler	160 × 260 × 200 cm
Ağırlık	290 kg
Motor	6,5 HP • Benzinli
Su Tankı	100 litre • Dahili
İlerleme Mekanizması	Bilyalı vida • Kontrollü düşey ilerleme
Düşey Çalışma Hareketi	Yaklaşık 400 mm

Dengeli Platform ve Sürekli Soğutma

Römorku destekleriyle sabitle. Bıçak bağlantısını, su seviyesini ve kesim akışını kontrol et; numuneyi planlanan çap ve derinlikte al.

Saha Noktasından Laboratuvar Numunesine

01
Konumlandır
Numune noktasını seç ve römorku yerleştir.

02
Sabitle
Destekleri ayarla; bıçak ve suyu kontrol et.

03
Kes
Kontrollü ilerleme ve su soğutması uygula.

04
Etiketle
Karotu çıkar, tanımla ve koruyarak taşı.

Ürün Sayfası | liyatest.com.tr/urun/romorklu-asfalt-karot-alma-makinasi/