Agrega Bölgeçleri

LT-A0026 - LT-A0038 | Sabit oluklu mekanik numune bölme

11 model • Dönüşümlü oluk sistemi • Elektrik gerektirmeyen çalışma



7-75 mm

OLUK GENİŞLİĞİ ARALIĞI

8-16

MODELE GÖRE OLUK SAYISI

TS EN 932-2 • ASTM C702/C702M • Temsili deney porsiyonları

LT-A0026 - LT-A0038

Fotoğraflar ve Bölgeç Bileşenleri

Oluk düzeni, gövde, toplama kapları ve farklı model boyutları

Bölgeçler, büyük agrega numunelerini daha küçük deney porsiyonlarına indirger. Yan yana sıralanan oluklar malzemeyi dönüşümlü olarak iki toplama yönüne aktarır. Modeli numunenin tane büyüklüğüne göre seç.

OLUK DÜZENİ

Sabit genişlikteki oluklar numuneyi dönüşümlü olarak iki yöne ayırır.

GÖVDE VE TAŞIMA

Mekanik gövde ve kap kulpları, numune aktarımını ve günlük kullanımı kolaylaştırır.



TOPLAMA KAPLARI

Bölünen malzemeyi ayrı toplar. Beslemeden önce kapların konumunu kontrol et.

FARKLI MODEL BOYUTLARI

7-75 mm oluk seçenekleri, ince ve iri numuneler için model seçimi sağlar.



Üst besleme alanı ve dönüşümlü oluklar



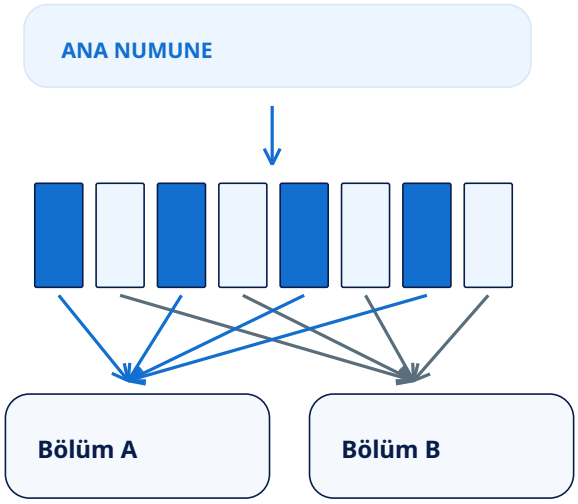
Numune toplama kabı ve taşıma kulpu

LT-A0026 - LT-A0038

İki Yönlü Temsili Numune Bölme

Modeli seç • Düzenli besle • İki bölümü topla • Gerekirse tekrar böl

DÖNÜŞÜMLÜ OLUKLAR + İKİ TOPLAMA YÖNÜ



YERÇEKİMİYLE MEKANİK BÖLME

YAN YANA OLUKLAR • DÖNÜŞÜMLÜ AKIŞ

AMAÇ: TEMSİLİ DENEY PORSİYONU

Düzenli besleme + uygun oluk genişliği

TEMSİLİ AKIŞ ŞEMASI • ÖLÇEKSİZ

Modeli Seç

En büyük tane boyutuna uygun oluk genişliğini seç. Malzemenin serbest geçişini kontrol et.

Dengeli Besle

Numuneyi üst alan boyunca eşit ve düzenli aktar. Bir noktada yığılma oluşturma.

Gerekirse Tekrar Böl

İki bölümü ayrı topla. Gerekli deney miktarına ulaşana kadar seçilen bölümü yeniden böl.

Olukların iki yana dönüşümlü yönlenmesi, ana numuneden iki alt bölüm elde edilmesini sağlar. Bölme işlemi malzemenin tane dağılımını korumaya yardımcı olur. Temsil gücü; uygun model seçimine, düzgün beslemeye ve kayıpsız toplamaya bağlıdır.

Numuneye Uygun Oluk Seçimi

Oluk genişliği, malzemenin en büyük tanelerinin tıkanmadan geçmesine izin vermelidir. Yalnızca numune kütlesine göre model seçme.

Nemli veya yapışkan malzemede akışı kontrol et. Hazne ve oluklarda kalan malzeme bölme dengesini etkileyebilir; uygulanacak numune azaltma yöntemine göre hazırlık yap.

Temizleme ve Numune Takibi

Bölme öncesinde olukların açık, kapların temiz ve yerlerinde olduğunu kontrol et. Besleme sırasında taşma ve malzeme kaybını önle.

Numune kodunu ve seçilen modeli kaydet. Farklı numuneler arasında oluk ve kapları temizle; önceki numuneden kalan tanelerin yeni porsiyona karışmasını önle.

Model Seçenekleri ve Numune Akışı

11 model • Oluk genişliği, oluk sayısı, dış ölçüler ve yaklaşık ağırlık

Ürün Kodu	Oluk (mm)	Oluk Adedi	Dış Ölçüler (mm)	Ağırlık (kg)
LT-A0026	7	16	130 × 180 × 180	2
LT-A0028	13	12	200 × 250 × 350	6
LT-A0029	15	12	200 × 290 × 350	6.5
LT-A0030	19	12	220 × 310 × 400	11
LT-A0032	25	10	250 × 350 × 420	9
LT-A0033	30	10	230 × 420 × 450	15
LT-A0034	38	10	320 × 430 × 570	16
LT-A0035	45	8	320 × 450 × 590	20
LT-A0036	50	8	320 × 500 × 600	20
LT-A0037	64	8	360 × 600 × 600	32
LT-A0038	75	8	370 × 700 × 600	35

Mekanik Numune Azaltma ve Standartlar

Elektrik bağlantısı gerekmez. TS EN 932-2, ASTM C702/C702M, BS 812-1, BS 1377-1 ve BS 1924-1 kapsamındaki ilgili numune azaltma yöntemleri için model ve numune koşulunu kontrol et.

Ana Numuneden Deney Porsiyonuna

01
Modeli Seç
Tane boyutuna uygun oluk genişliğini belirle.

02
Kapları Yerleştir
İki toplama yönünde kapları konumlandır.

03
Düzenli Besle
Numuneyi olukların tamamına dengeli aktar.

04
Porsiyonu Al
Gereken bölümü al; gerekirse yeniden böl.

Ürün Sayfası | liyatest.com.tr/urun/bolgecler/