Jones Riffle Tipi Bölgeçler

LT-M0026 - LT-M0038 | Temsili deney numunesi hazırlama

TS EN 932-2 • ASTM C702/C702M-24 • Manuel numune azaltma



7-75 mm

OLUK GENİŞLİĞİ ARALIĞI

11 model

MODEL SEÇENEĞİ

Agrega ve mineral numuneleri • Dönüşümlü oluklar • İki toplama yönü

LT-M0026 - LT-M0038

Fotoğraflar ve Bileşenler

Besleme bölümü, dönüşümlü oluklar, taşıyıcı gövde ve toplama kabı

Jones Riffle bölgeçler, serbest akışlı taneli malzemeyi iki alt numuneye ayırır. Oluklar malzemeyi dönüşümlü yönlere aktarır. Fotoğraftaki farklı boyutlar, ürün ailesinin genel yapısını gösterir.

BESLEME BÖLÜMÜ

Numune, olukların tüm genişliğine düzenli biçimde aktarılır.

TAŞIYICI GÖVDE

Gövde, oluk grubunu ve numune toplama alanını destekler.



DÖNÜŞÜMLÜ OLUKLAR

Ardışık oluklar, numuneyi iki farklı toplama yönüne dağıtır.

TOPLAMA KABI

Çıkış fraksiyonlarından biri, alt toplama kabında birikir.



Oluk grubu ve besleme bölümü



Alt toplama kabı ve gövde

Numune Bölme ve Azaltma Prensibi

Düzenli besleme • Yaklaşık eşit iki fraksiyon • Tekrarlı bölme

İki Yönlü Numune Dağılımı



Ana Numune

Önce homojenleştir

Besleme

Tüm oluklara dağıt

Çıkış

Yaklaşık eşit iki fraksiyon

Numune oluklara eşit biçimde verildiğinde, dönüşümlü kanallar malzemeyi iki yöne dağıtır. Daha küçük deney miktarı için seçilen fraksiyon aynı bölgeçten tekrar geçirilir.

Tekrarlı Numune Azaltma

İlk bölmeyle iki fraksiyon oluştur → **Bir fraksiyonu seç ve yeniden böl** → **Hedef deney miktarına ulaş**

Oluk Seçimi

Oluk genişliğini numunenin tane boyutuna göre seç. Malzemenin rahatça geçmesini sağla.

Temizlik ve Akış

Oluklarda biriken taneleri temizle. Numuneyi tek noktaya yığmadan düzenli besle.

Model Seçenekleri ve Numune Akışı

11 model • 7-75 mm oluk genişliği • Manuel çalışma

Ürün Kodu	Oluk Genişliği
LT-M0026	7 mm
LT-M0028	13 mm
LT-M0029	15 mm
LT-M0030	19 mm
LT-M0032	25 mm
LT-M0033	30 mm
LT-M0034	38 mm
LT-M0035	45 mm
LT-M0036	50 mm
LT-M0037	64 mm
LT-M0038	75 mm

Numuneye Uygun Model Seçimi

Oluk genişliği, numunenin en büyük tane boyutuyla birlikte değerlendirilir. Serbest akışlı malzemeler için tıkanmadan geçiş sağlayan modeli seç.

Numune Hazırlama Akışı

01
Karıştır ve Hazırla
Ana numuneyi homojenleştir; uygun bölgeci seç.

02
Düzenli Besle
Malzemeyi olukların tüm genişliğine eşit dağıt.

03
Fraksiyonu Seç
İki çıkıştan deney için bir alt numuneyi seç.

04
Gerekirse Tekrarla
Hedef miktar için aynı fraksiyonu yeniden böl.

Ürün Sayfası | liyatest.com.tr/urun/bolgecler-jones-riffle-tipi/