

STANDART: EN 932-5, ISO 3310-1, ISO 3310-2, ASTM E11, 323, BS 410-1, 410-2

Liya Test Elek Sallama Cihazları, yapı laboratuvarlarında agrega ve toprak numunelerinin tane boyu dağılımını (granülometri) saptamak amacıyla dairesel ve düşey hareket prensibiyle çalışacak şekilde dizayn edilmiştir. Deney süreçlerinde kararlı ve homojen bir eleme performansı sunarak fraksiyon ayrıştırma işlemlerinde insan kaynaklı sapmaları tamamen bertaraf eder.

- **Dinamik Güç Kaynağı ve Kesintisiz Akış:** Cihaz, numunenin elek yüzeyi üzerinde sürekli hareket etmesini sağlayan ve yüksek tekrarlanabilirlik değerleri sunan dinamik bir vibrasyon motoru ile donatılmıştır. Sabitlenmiş düşey salınım hareketi, en ince göz açıklarındaki malzemenin dahi tıkanma yapmadan alt kaplara akmasını garanti eder.
- **Akıllı Zaman ve Frekans Yönetimi:** Çevrim sürelerinin standartlara uygun yönetilebilmesi adına cihaz üzerinde 60 dakikaya kadar programlanabilir dijital zaman sayacı yer alır. LT-G0023 gelişmiş modelinde ise eleme genliğini numunenin özgül ağırlığına göre kalibre etmeyi sağlayan frekans kontrol invertörü standarttır.
- **Geniş Elek Çapı ve Islak Test Desteği:** Mekanik kilitlenme sütunları sayesinde Ø 200 mm ve Ø 300 mm çapındaki tüm standart laboratuvar test elekleri ile tam uyumlu çalışır. Sızdırmaz gövde yapısı sayesinde hassas tozlar için ıslak eleme prosedürleri de güvenle uygulanabilmektedir.
- **Küresel Standartlara Tam Uyumluluk:** EN 932-5, ISO 3310-1, ISO 3310-2, ASTM E11, ASTM E323 ve BS 410-1/2 standartlarının öngördüğü mekanik frekans rejimlerine, vuruş toleranslarına ve boyutsal kriterlere eksiksiz uyum gösterir.



Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (mm)	Ağırlık (kg)	Güç
LT-G0022	Elek Sallama Cihazı (Zaman Ayarlı)	510x510x370	86	220 V, 50-60 Hz, 1 ph
LT-G0023	Elek Sallama Cihazı (Zaman ve Frekans Ayarlı)	510x510x370	86	220 V, 50-60 Hz, 1 ph