Elek Makinesi Russell Tipi

LT-G0019 | Üç elekli düzen ile dört ayrı tane fraksiyonu

Ø600 mm dairesel elekler • Kontrollü besleme • Ayarlanabilir sarsma



38 µm-20 mm

ELEME ARALIĞI

50 L

BESLEME HAZNESİ

Maksimum 3 elek • 170-240 dev/dak sarsma hızı • Dört ayrı toplama varili

LT-G0019

Fotoğraflar ve Bileşenler

Dairesel elek gövdesi, çıkışlar, tahrik motoru ve yaylı destekler

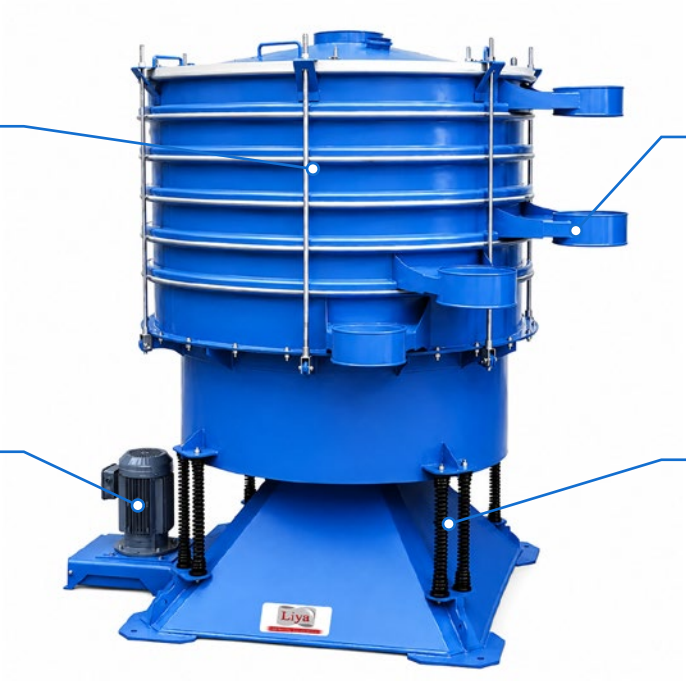
LT-G0019, mineral ve cevher numunelerini tane boyutuna göre sınıflandırır. Elektromanyetik besleyici, 50 L haznedeki malzemeyi üst eleğe kontrollü aktarır; üç elekli düzen dört ayrı fraksiyon üretir.

ELEK GÖVDESİ

Üst üste yerleşen düzen, en fazla üç Ø600 mm dairesel elek taşır.

TAHRİK MOTORU

0.25 kW motorun nominal devri 1400 dev/dak değerindedir.



FRAKSİYON ÇIKIŞLARI

Dört ayrı çıkış, ayrılan malzemeyi toplama varillerine yönlendirir.

YAYLI DESTEKLER

Gövde, taban üzerindeki yaylı desteklerle taşınır.



İkinci ürün görünümü

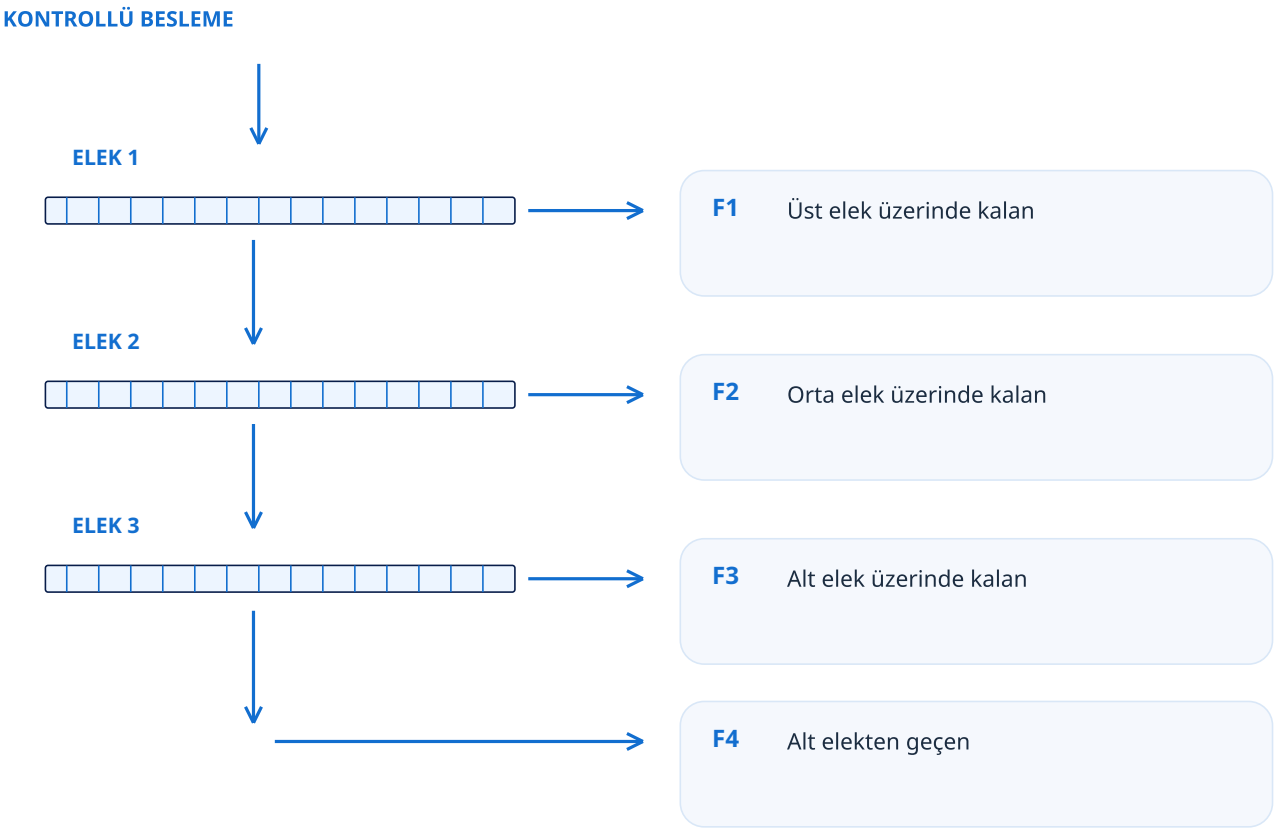


Elek gövdesi ve fraksiyon çıkışları

LT-G0019

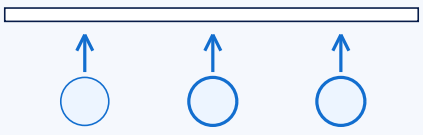
Üç Elek ile Dört Fraksiyon

Kademeli tane ayrımı • Ayrı toplama • Elek altı temizleme



Malzeme üst eleğe ulaşır. Elek açıklığından geçen taneler bir alt kata ilerler; her katta kalan malzeme ayrı bir çıkıştan alınır. Üç elek ile dört tane sınıfı oluşur.

Kauçuk Toplarla Temizleme



Elek altı tepsilerdeki kauçuk toplar sarsma sırasında örgü yüzeye vurur. Bu hareket, elek açıklıklarının tıkanmasını azaltır.

Ayarlanabilir Sarsma Hızı

170-240 rpm

170-240 dev/dak aralığında kademesiz hız ayarı, farklı tane boyutu ve malzeme yoğunlukları için çalışma koşullarını düzenler.

Teknik Veriler ve Numune Akışı

LT-G0019 • Eleme kapasitesi, tahrik ve dış ölçüler

Teknik Özellik	Değer
Ürün Kodu	LT-G0019
Eleme Aralığı	38 µm-20 mm
Elek Çapı	Ø600 mm
Elek Sayısı	Maksimum 3
Her Eleğin Çalışma Alanı	Yaklaşık 0.25 m^2
Besleme Haznesi	50 L
Besleyici	Elektromanyetik titre imli
Üç Elekle Fraksiyon Sayısı	4
Toplama Kapları	4 adet kapaklı plastik varil
Tıkanma Azaltıcı Düzen	Elek altı kauçuk toplar
Sarsma Hızı	170-240 dev/dak, kademesiz ayar
Motor Gücü	0.25 kW
Motor Devri	1400 dev/dak
Dış Ölçüler	100 × 100 × 120 cm
Ağırlık	250 kg

Birlikte Sunulan Elek Seti

Üç adet Ø600 mm paslanmaz çelik örgü tel elek, akredite laboratuvar sertifikalarıyla birlikte sunulur.

Numune Sınıflandırma Akışı

01
Elekleri Seç
Hedef tane sınıflarına uygun elek açıklıklarını seç.

02
Hazneyi Doldur
Numuneyi besleme haznesine yerle tir.

03
Hızı Ayarla
Uygun sarsma hızını ve düzenli beslemeyi ayarla.

04
Fraksiyonları Al
Dört ayrı varildeki tane sınıflarını al.

Ürün Sayfası | liyatest.com.tr/urun/elek-makinasi-russel-tipi/