

STANDART: ASTM D3080; BS 1377:7; AASHTO T236, CEN-ISO/TS 17892-10

Liya Test 100 kN Tam Otomatik Direkt Kesme Cihazı, zemin ve kaya numunelerinin direkt kesme dayanımı parametrelerini belirlemek amacıyla tasarlanmış yüksek kapasiteli ve mikroişlemci kontrollü bir sistemdir.

- Akıllı Kontrol ve Ekran: Cihaz üzerinde kullanıcı dostu, geniş ve okunaklı 7 inç TFT dokunmatik ekran bulunmaktadır.
- Gelişmiş Veri İşleme: Kayma gerilmesi – düşey gerilme eğrileri otomatik olarak çizilir; Kohezyon (C) ve içsel sürtünme açısı (Φ) değerleri sistem tarafından otomatik olarak hesaplanır.
- Otomatik Test Döngüsü: Cihaz, kesme öncesi konsolidasyon işlemini otomatik olarak gerçekleştirir ve deney hedefine ulaştığında süreci otomatik olarak sonlandırır.
- Esnek Hız Ayarı: Yükleme hızları 0.0001 ile 3.00000 mm/dakika arasında kullanıcı tanımlı olarak kolayca ayarlanabilmektedir.
- Bilgisayar Entegrasyonu: Tam otomatik yönetim ve sonuçların takibi için bilgisayar bağlantısı mevcuttur.
- Uluslararası Standart Uyumu: ASTM D3080, BS 1377:7, AASHTO T236 ve CEN-ISO/TS 17892-10 standartlarına tam uyumlu olarak üretilmiştir.



Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)	Hız Sınırı (mm/dak)	Maks. Kesme Kuvveti	Elektrik Birimi
LT-S0260	Tam Otomatik Direkt Kesme Makinası	165x155x135	470	0.0001 - 9.9999	100 kN	220 V, 50-60 Hz, 1 ph
LT-S1260	Otomatik Direkt Kesme Cihazı (100 kN)	—	—	—	100 kN	—
LT-S0265	Kesme Kutusu Takımı (300x300 mm)	—	—	—	—	—