

STANDART: ASTM D5731

Liya Test Dijital Nokta Yükleme Test Cihazı, kaya ve beton numunelerinin iki adet konik yükleme başlığı vasıtasıyla noktasal yüke karşı direncini ölçmek amacıyla tasarlanmış profesyonel bir test sistemidir. Saha ve laboratuvar koşullarında numunelerin dayanım indeksini saptamak için yüksek doğruluk sunar.

- **Hassas Yükleme Mekanizması:** Sistem, 55 HRC sertliğe sahip özel ısıtılmış konik yükleme başlıkları ile donatılmıştır. Maksimum 4 inç (101.6 mm) çapındaki numuneler üzerinde test yapma imkanı sağlar.
- **Dijital Okuma ve Veri Takibi:** Cihaz, anlık uygulanan yükü ve kırılma anındaki tepe (peak) noktasını otomatik olarak yakalayan gelişmiş bir dijital okuyucu kafa ile donatılmıştır.
- **Kapasite Seçenekleri:** Test gereksinimlerine göre 50 kN (LT-R0001) ve 100 kN (LT-R0003) kapasiteli iki farklı model seçeneği sunulmaktadır.
- **Komple Set ve Güvenlik:** Sistem; manuel el krikosu, dijital ekran ünitesi, saha kullanımı için taşıma kabı ve operatör güvenliğini sağlamak amacıyla koruyucu maske ile birlikte eksiksiz bir set olarak sunulur.
- **Uluslararası Standart Uyumu:** ASTM D5731 standardının teknik şartnamelerine ve hassasiyet gerekliliklerine tam uyumlu olarak üretilmiştir.



Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)
LT-R0001	50 kN Dijital Nokta Yükleme Test Cihazı	40x53x72	25
LT-R0003	100 kN (10 Ton) Nokta Yükleme Test Cihazı	40x53x72	50