

STANDART: TS EN 1097-2, 12697-17,
13450;ASTM C131, C535, AASHTO T96

Liya Test Los Angeles Test Cihazı agregaların parçalanma direnci tayininde kullanılmaktadır. Tamburun, iç çapı (711 ± 5) mm ve iç uzunluğu (508 ± 5) mm'dir. Motor, tambura 31 devir/dakika ile 33 devir/dakika arasında dönme hızı uygulamaktadır.

Devir sayıcısı sayesinde motor ayarlanan sayıda dönerek durur. Deneyden sonra malzeme ve bilya yükünü toplamak için tepsisi bulunmaktadır. Deney sırasında, tamburun iç yüzeyinin silindirik kalmasını sağlayacak seyyar bir kapak kullanılarak delik toz sızdırmaz şekilde kapatılmaktadır.

Cihaz üzerindeki devre kesme anahtarlı pozisyon kilitleme mekanizması sayesinde kullanıcı tambur açısını gerekli pozisyonda sabitleyerek numune yerleştirme işlemini kolaylıkla gerçekleştirebilmektedir.

Pozisyon kilitleme mekanizması devredeyken cihaz çalışmamaktadır. Alternatif olarak Güvenlik kabinli Los Angeles cihazı da sunulmaktadır. Güvenlik kabini kapısı açıldığında cihaz otomatik olarak durmaktadır.



Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)	Elektrik Birimi
LT/A0060	Los Angeles Aşındırma Test Cihazı	100x90x100	400	220 V, 50-60Hz, 1ph
LT/A0061	Los Angeles Aşındırma Test Cihazı, Güvenlik Kabinli	110x115x125	500	220 V, 50-60Hz, 1ph
LT/A0062	Los Angeles Aşındırma Bilya Seti, ASTM/UNI/CNR (12 adet bilya)	Yaklaşık Ø 4,7	0,390-0,445(Toplam 5±0,025)	-
LT/A0063	Los Angeles Aşındırma Bilya Seti EN (11 adet bilya)	Ø 4,5-4,9	0,400-0,445(Toplam 4,690-4,860)	-

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr