

SOĞUK BÜKME TEST CİHAZI

LT-U0200 LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr



LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

STANDART: EN ISO 7438, EN ISO 15630-1, ASTM A615, ASTM A615M, D.M. 14/1/1988

Liya Test Soğuk Bükme Test Cihazı, çelik donatıların ve yapısal metallerin bükme veya ters bükme testlerini gerçekleştirmek amacıyla tasarlanmış profesyonel bir test sistemidir. Malzemelerin süneklik ve şekil değiştirme kabiliyetlerini standartlar ışığında doğrulamak için idealdir.

- **Test Metodolojisi:** Deney parçası, mamul standardına uygun olarak seçilen bir mandrel üzerinde belirli bir açıyla bükülür. TS 708 ve TS EN 10080 uyarınca bükme deneyinde en az 180°, ters bükme deneyinde ise yaşlandırma sonrası en az 20° ters yönde büküm uygulanır.
- **Hassas Değerlendirme:** Her iki deney sürecinin ardından numune yüzeyinde gözle görülür bir kırılma veya çatlama olup olmadığı titizlikle kontrol edilerek malzemenin uygunluğu saptanır.
- **Teknik Performans:** 160 kN kapasiteye sahip olan cihaz, 0-6 mm/s arasında ayarlanabilir piston hızı ile kararlı bir test süreci sunar.
- **Modüler Aksesuar Desteği:** Test prosedürleri için gerekli olan farklı çaplardaki mandreller, kullanıcı ihtiyacına göre ayrıca sipariş edilerek sisteme entegre edilebilir.
- **Uluslararası Standart Uyumu:** EN ISO 7438, EN ISO 15630-1, ASTM A615 ve D.M. 14/1/1988 standartlarının teknik şartnamelerine tam uyumlu olarak üretilmiştir.



Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kapasite (kN)	İç Ölçüler (cm)	Piston Hızı (mm/s)	Ağırlık (kg)	Elektrik Birimi
LT-U0200	Soğuk Bükme Test Cihazı	160	154x80x130	0 - 6	350	220 V, 50-60 Hz, 1 ph

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Saray Mahallesi, Nazım Ercan Bulvarı
No:74,Kahramankazan/ANKARA

+90 312 395 87 52
info@liyatest.com.tr

