

DÜŞÜK ÇEVİRİM YORULMA TEST CİHAZI
Zwick Z1200H



Başlıca Uygulamalar

- Deformasyon kontrollü nervürlü inşaat çeliği testleri
- Yassı numunelerde özel uygulama testleri

Numune Tipleri

- Ø60 mm'ye kadar inşaat çelikleri
- Soğuk haddelenmiş inşaat çeliği
- Yuvarlak malzemeler
- Yassı malzemeler

Teknik Özellikler

- 850kN kapasite
- ±9 mm, toplam 18 mm test stroke mesafesi
- 1-3 Hz'de tek blok 10 çevrim uygulama
- Ø5,5-60 mm arası çaplarda nervürlü inşaat çeliği için numune tutucu çeneler
- 1- 75 mm arası kalınlıklarda yassı numuneler için tutucu çeneler
- Temaslı tip tam otomatik metal ekstansometresi
- 1200 kN (120 ton) yük uygulama kapasitesinde çekme ve basma testleri yapma imkanı

Deney Standartları

- PN-H-93220
- EN ISO 15835
- UNE 36065
- SI 4446
- SI 739

FSMVÜ HALIÇ YERLEŞKESİ, ALÜMİNYUM TEST EĞİTİM VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi, Alüminyum Test Eğitim ve Araştırma Merkezi, Halıç Yerleşkesi Sütlüce Mahallesi Halicioğlu Kavşağı No:12 Beyoğlu/İstanbul

☎ 0212 521 81 00-Dahili:4373

✉ aluteam@fsm.edu.tr

🌐 aluteam.fsm.edu.tr