

DİREK / REZİDÜEL KESME TEST CİHAZI

ASTM D3080 / CEN ISO/TS 7892-10 / NF P094 071-1, BS 1377:7 standartlarına uygun direk rezidüel kesme makinesi, **mikroişlemci kontrollü tersine dönebilen yüksek rezolasyonlu servo motor sürücülüdür.** Dört satırlı (4), 20 karakterli geniş ve okunaklı LCD ekranlı dijital hız ve kontrol ünitesi su geçirmez membran tuş takımı sayesinde kolaylıkla kullanılabilir. Yükleme hızı kullanıcı tanımlı olarak membran tuş takımı vasıtasıyla 0.00001 ile 4.99999 mm/dakika arasında ayarlanmaktadır ve **aşırı yüklemeye karşı sesli ikaz sistemine** sahiptir. RS 232 iletişim birimi ile yükleme çerçevesi bilgisayara bağlanabilmektedir ayrıca yükleme çerçevesi deney esnasında durdurulabilmekte (pause) ve hızı tekrar ayarlanabilmektedir. Direk rezidüel kesme cihazında düşey yük doğrudan test numunesi üzerine uygulanmaktadır. Cihaza maksimum 50 kg ağırlık yüklenebilmektedir ve numune üzerine uygulanan efektif yük 10:1 yükleme kolu kullanılarak 600 kgf olmaktadır. **Optik güvenlik anahtarları ile deplasman hareketi** sürekli güvenlik altında tutulmaktadır.

Hız aralığı: 0.00001 ile 4.99999mm dakika arasında ayarlanabilmektedir,

Maksimum kesme kuvveti: 5000 N,

Maksimum düşey yük: 600 N / 6000 N,

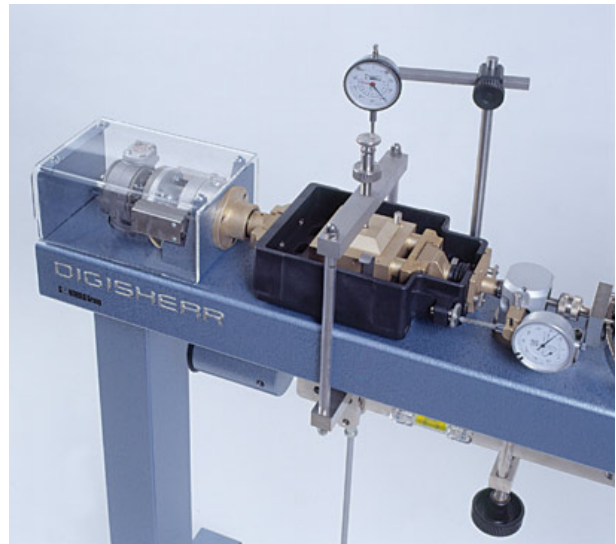
Sürücü hız motoru : servo motor 1/10,000 çözünürlükte,

Yatay ilerleme aralığı: 0 ile 20mm arasındır,

Direk / Rezidüel Kesme Test Cihazı kullanıcının belirleyeceği çeşitli konfigürasyonlarda veya tam otomatik olarakta temin edilebilmektedir.

Direk Rezidüel Kesme Test Cihazı komple:

- 1 adet 5 kN kapasiteli yük halkası ve bağlantı bloğu,
- 1 adet 10mm x 0.002mm hassasiyetli şişme saati,
- 1 adet 30mm x 0.01mm deformasyon saati,
- 1 adet 60x60mm² numuneler için kesme kutusu,
- 1 adet 60mm² numune kesme aparatı,
- 1 adet 60mm² numune çıkartma aparatı,
- 1 set ağırlık [2 x 0.250 kg; 2 x 0.500 kg; 2 x 1 kg; 3 x 2 kg; 3 x 4 kg; 2 x 8 kg.] ile temin edilir.



ARMA test

Laboratuvar Test Cihazları İmalat İthalat İhracat Ticaret Limited Şirketi
Ahi Evran Caddesi 32. Sokak No: 18/17 Ostim – Ankara
Tel: 0312 386 0876 **Faks:** 0312 386 0847
www.armacest.com info@armacest.com

