

DMA TEKNİK ŞARTNAME

1. Dinamik Mekanik Analiz (DMA) geniş aralıkta katı malzemelere ait sıcaklığa karşın uygulanan kuvvetle deformasyonu hesaplar.
2. Maksimum kuvvet 18 N olmalıdır.
3. Minimum kuvvet 0,0001 N olmalıdır.
4. Kuvvet duyarlılığı 0,00001 N olmalıdır.
5. Gerilme çözünlüğü 1 Nm olmalıdır.
6. Tan δ duyarlılığı $\pm 1\%$ 0.0001 olmalıdır.
7. Sıcaklık aralığı -150 ile 600 °C olmalıdır.
8. Isıtma hızı 20°C/dakikada 0,1 °C olmalıdır.