

DE MATTIA FATIGUE CHECK

ÇEKME VE EĞİLMEDE ULUSLARARASI
STANDARTLARA UYGUN BÜKÜLME
TESTLERİNİN YÜRÜTÜLMESİ İÇİN DİNAMİK
TEST CİHAZI

ULUSLARARASI NORNMLAR: ASTM D813; ASTM D430-B; ISO 132; ISO 6943;
JIS K_6260;

Not: Bazı standartlara uyumluluk için isteğe bağlı
aksesuarlar veya kurulumlar gerekebilir.



gibitre[®]
INSTRUMENTS

Bu cihaz, tekrarlanan deformasyonlar altında vulkanize kauçukların yorulma direncinin belirlenmesi için dinamik testlerin gerçekleştirilmesine olanak tanır. Bu cihaz, Esneme Çatlama, Çatlak Büyümesi ve Gerilme Yorulması testlerinin gerçekleştirilmesini sağlar.

Teknik Özellikler

Test spesifikasyonuna göre, cihaz aşağıdaki ayarlar-

la kolayca ayarlanabilir:

- Test frekansı (60 ila 300 rpm: 1 ila 5 Hz)
- Test stroku (0 ila 60 mm)
- Tutucuların mesafesi (100 mm'ye kadar)
- Otomatik durma öncesi döngü sayısı (10⁹'a kadar)

Temel Özellikler

- 16 numune için numune tutucu
- Düşük gürültü ve titreşim seviyeleri sağlamak için

her iki numune tutucunun zıt yönlerde hareket ettiği özel hareket sistemi

- Cihaz ayarları için dijital ekran
- CE işareti

Aksesuarlar

- Delme aleti
- Numune hazırlama kalıbı.

Speed adjustment: from 60 to 300 Cycles/min - 1 to 5 Hz

Run Adjustment: Between 0 and 60 mm

Set of the number of cycles before automatic stop: Between 1 and 10⁹

Distance of the clamps: Max 100 mm

Sample Holder: 16 samples can be tested at the same time

Data displayed: Set number of cycles, Cycles performed, oscillation Frequency

Noise Level: <50 dB

