



AMORTİSÖR TEST CİHAZLARI

Müşteriler için kolay kullanım güvenlik ve düşük bakım giderleri çok önemlidir. Modern vibrasyon sönümler sistemlerinde yüksek hızlara ve kötü yol şartlarına dayanıklılık en çok istenilen özelliktir. Müşterilerimizin ihtiyaçlarını karşılamak her bir amortisör yüksek standartlara göre test edilmektedir.

İstenilen kriterler ve araç tipi göz önüne alındığında amortisörler farklı sönümlenme karakteristiklerine sahip olabilir. Modern aks dizaynlarında kullanılan amortisörler zorlu şartlar altında çalışmakta olup farklı sürüş koşullarına adapte olma özelliğine sahip olmalıdırlar.

Suomen Vaimennin Oy firması Avrupa'nın en büyük amortisör test biriminden birine sahip olup laboratuvar koşullarında güvenilir simülasyonlar yapabilmektedir. Suomen Vaimennin Oy MTS-850.50 test cihazımıza ek olarak yakın zamanda yatay ve dikey amortisörler için kompakt test cihazı geliştirmiş bulunmaktayız.

Bu yeni test cihazı ile basma ve çekme kuvvetleri yük sensörleri ile ölçülüp sonuçlar kuvvet yer değişim grafiğinde gösterilmektedir. Bunun ötesinde test cihazları amortisörün sönümlenme kuvvetlerinin belirlene tolerans aralığında doğru ve güvenilir olarak ölçmek üzere tasarlanmıştır.

SV-MPTD 30 ÖZELLİKLER:

- 13-130 mm arasında ayarlanabilen Strok
- Minimum strokta 26 mm/s – 130 mm/s aralığında test hızı
- Maksimum strokta 260 mm/s – 1300 mm/s aralığında test hızı
- İki farklı test hızında programlanabilme
- Maksimum kuvvet 30 kN
- Tam yatay ve dikey pozisyonlarda ayarlanabilme
- Tam strokta maksimum amortisör montaj aralığı: 1180 mm
- Üst montaj aralığı kolayca ayarlanabilir

Kuvvet hız grafiği çıktısı alınabilmektedir

SV-MPTD 30 ÖZELLİKLER:

- 13-130 mm arasında ayarlanabilen Strok
- Minimum strokta 26 mm/s – 130 mm/s aralığında test hızı
- Maksimum strokta 260 mm/s – 1300 mm/s aralığında test hızı
- İki farklı test hızında programlanabilme
- Maksimum kuvvet 30 kN
- Tam yatay ve dikey pozisyonlarda ayarlanabilme
- Tam strokta maksimum amortisör montaj aralığı: 1180 mm
- Üst montaj aralığı kolayca ayarlanabilir

Kuvvet hız grafiği çıktısı alınabilmektedir



SV-MPTD 30



MTS-850.50

