



THAILAND
AUTOMOTIVE
INSTITUTE
สถาบันยานยนต์

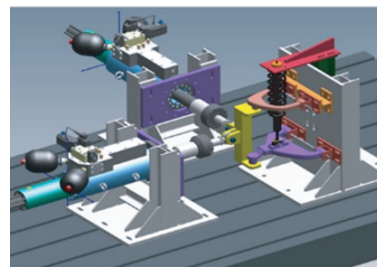
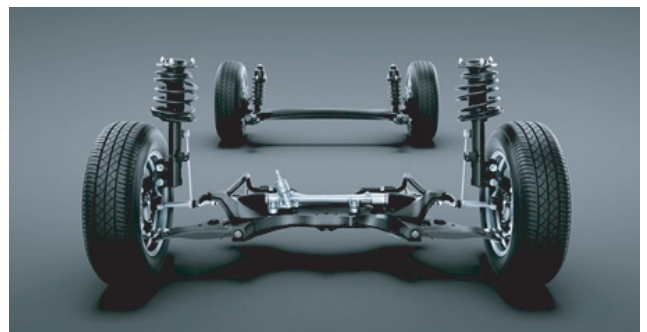
เครื่องทดสอบความทนทาน Actuator

ขอบเขตงาน...

เป็นเครื่องมือที่ใช้จำลองภาวะการกระทำในแต่ละสถานะต่างๆ ภายหลังจากการเก็บค่าบนท้องถนน และเป็นเครื่องมือช่วยหาอายุของชิ้นส่วนยานยนต์

พารามิเตอร์ที่ใช้ในการทดสอบ :

- ✓ แรงหรือภาระกระทำต่อชิ้นส่วน
- ✓ ความถี่
- ✓ ระยะเคลื่อนที่ของกระบอก
- ✓ จำนวนรอบในการทดสอบ



คุณสมบัติเครื่องมือ :

- ทดสอบได้ครั้งละ 2 แนวแกน
- แรงสูงสุดที่สามารถทำได้แต่ละกระบอก ขนาด 100 kN
- ความถี่สูงสุดของกระบอก ขนาด 300 เฮิรตซ์
- ระยะเคลื่อนที่สูงสุดของกระบอก ขนาด 280 มม.
- รูปแบบการทดสอบ Sine wave, Square wave, Triangle wave, Sine sweep



www.thaiauto.or.th

ศูนย์ทดสอบชั้นนำ ระดับภูมิภาค
ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล
ทดสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ รวดเร็ว แม่นยำ เชื่อถือได้

สถาบันยานยนต์ (สำนักงานบางปู)

655 ซอย 1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู หมู่ 2 ถ.สุขุมวิท กม.34
ต.บางปูใหม่ อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ 10280.
โทรศัพท์: 0-2324-0710-9 โทรสาร: 0-2323-9598
Email: testing@thaiauto.or.th