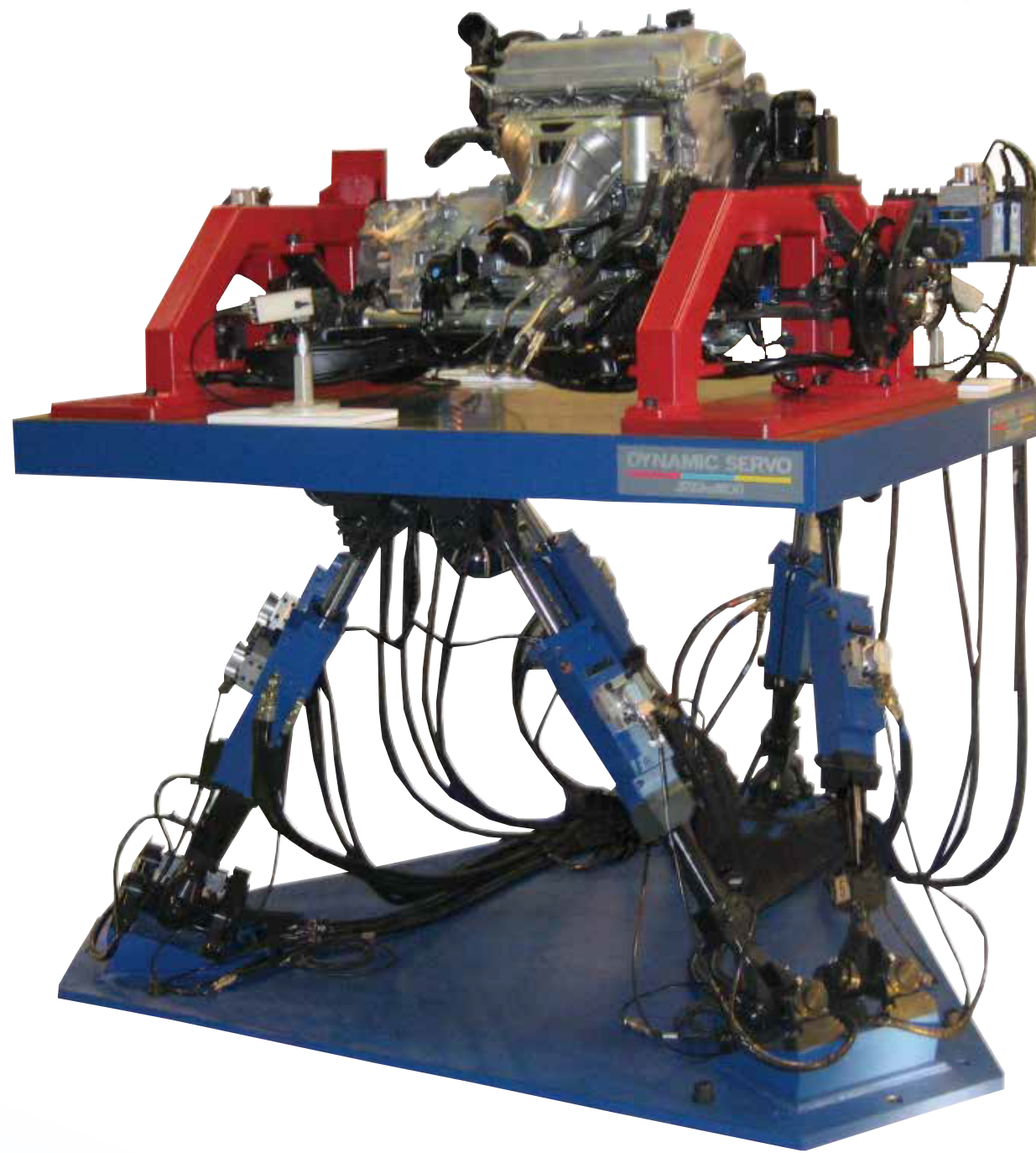


6軸モーションテーブル

3次元方向に加振できる試験機で、あらゆる方向に自由度のあるメカニカル構造により、各種のシミュレーションが可能です。

防振マウントシミュレータ



6軸モーションテーブル上のエンジンにさらに2軸加振を加えて、より実車に近い状態で防振ゴムを含む実機部品の耐久試験を行ないます。

振動板	1200mm×1600mm
最大加振力	20kN×6
最大変位	±100mm

6自由度振動試験機(乗り心地シミュレータ)

6台の電気サーボアクチュエータと3台の油圧サーボアクチュエータを同時加振制御し、乗り心地のシミュレーションが可能です。

油圧サーボ	
振動板	1700mm×1200mm
最大加振力	5kN×3 X,Y,Z軸
最大変位	±10mm
電気サーボ	
プラットフォーム	2200mm×2200mm
最大加振力	10kN×6
最大変位	±250mm

