

ALTA PRECISÃO

Em Medições Estáticas e Dinâmicas em Processos e Testes Automotivos

SENSORES

- ✓ Força: Uni e Multi-direcionais
 - ✓ Pressão: Relativa, Absoluta e Diferencial altamente dinâmicas ou quase estáticas de 0 a 1000bar
 - ✓ Torque: Por rotação e reação de 0,2 a 5000Nm
 - ✓ Vibração: Acelerômetros uniaxiais e triaxiais de $\pm 500g$ a $\pm 2000g$
- Martelos de Impulso: Análise de comportamento mecânico e Teste Modal

APLICAÇÕES

- Testes em pneus.
- Durabilidade do veículo.
- Testes NVH (Ruído, Vibração e Aspereza).
- Testes de sistemas de propulsão para veículos elétricos e híbridos.
- Análise de medição de combustão.
- Testes de segurança e colisão.
- Testes de airbag.
- Testes de forças de impacto.
- Ensaios não destrutivos de materiais.
- Testes em motores e transmissões.

Representante Kistler Group



11 98369-9193

comercial@gappesagem.com.br

www.gappesagem.com.br