



ALTA PRECISÃO

Em Medições Estáticas e Dinâmicas em **Aeronaves**

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 EM TESTES

Vibração em solo (GVT), Trem de Pouso e Freios, de Queda, Dinâmicos em Túnel de Vento e Motores a Jato, Fuga Térmica de Bateria, Colisão de Pássaros, Propulsão Elétrica, HALT e HASS, Sistemas Hidráulicos, de Atuador, de Colisão e Flexão de Asa.

Tecnologia de Medição para Pesquisa e Desenvolvimento em Usinagem

TESTES NA ÁREA ESPACIAL

Ambientais de Cargas Úteis, Vibração com Força Limitada (FLVT), Microvibração e oscilação, Câmeras de Vácuo Térmico e Motores de Foguete e outros.

Representante Kistler Group



11 98369-9193

comercial@gappesagem.com.br

www.gappesagem.com.br