

ALTA PRECISÃO

Em Medições Estáticas e Dinâmicas
nas **Áreas Marítima e Naval**

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

- Soluções para monitoramento de motores marítimos e estacionários de grande porte baseados em medições precisas da pressão nos cilindros.
- Testes hidrodinâmicos: oscilação de água, tanque de reboque e amaragem.
- Testes de agitação e impacto.
- Quanto à propulsão: soluções para neutralizar a cavitação, ruído e a vibração induzidos pela hélice.
- Análise modal e estrutural marinha.

Representante Kistler Group


Pesagem
Soluções Industriais

 **11 98369-9193**

comercial@gappesagem.com.br
www.gappesagem.com.br