

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 ±500g a ±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 cilíndros.
- 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

Gap Pesagem
Soluções Industriais

11 98369-9193
comercial@gappesagem.com.br
www.gappesagem.com.br