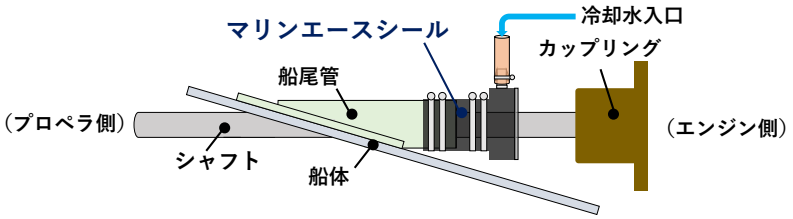
Doc. No. S550-23021

マリン Marine エース Ace シール Seal

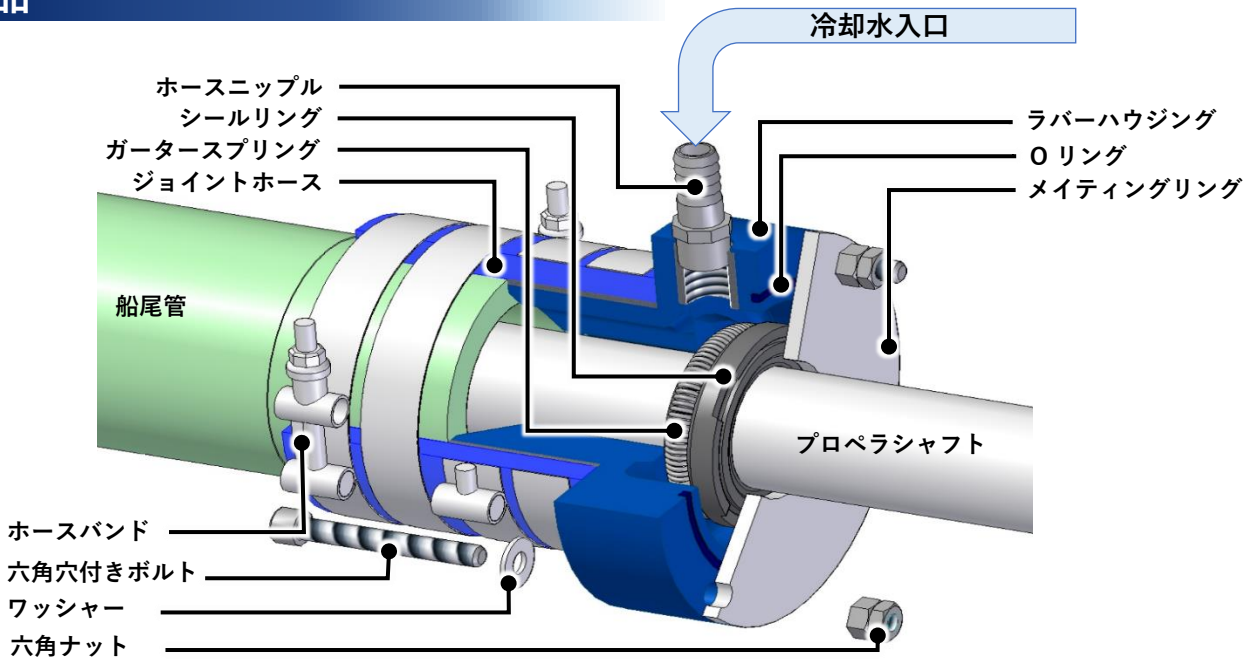
マリンエースシールとは?

当社は**船尾管シール装置**の世界的トップメーカーであり、**20,000台以上**の水潤滑式船尾管シールの納入実績があります。

マリンエースシール(MAS)は、ダイレクトドライブシステムを搭載した小型船舶用に、当社が新たに開発した水潤滑式船尾管シール装置です。



構成品



特徴と使用限界

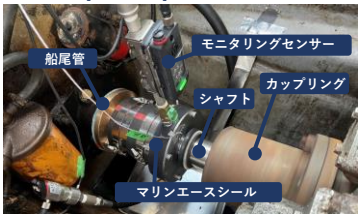
- シンプルで強固なラバーハウジング構造
- 優れた耐振動性とシール性能
- 優れた軸方向の追従性
- 優れた耐スラリー性

-適用軸径
　：φ45~φ85(5mm刻み), 2インチ~3インチ(0.5インチ刻み)
-許容PV値：0.3MPa・m/sec
　P (シール装置内圧力) : Max. 0.1 MPa
　V (軸周速)
-冷却水温度: 0~40 °C

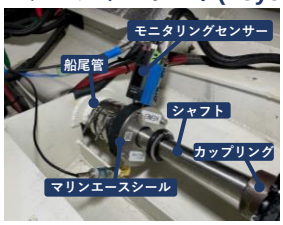
フィールドテスト

KEMELは、ダイレクトドライブシステムを搭載した小型船舶数隻でフィールドテストを実施し、全て良好な結果が得られました。

■ 漁船(飛隆丸)



■プレジャーボート(Toyota Ponam35)



KEMEL
イーグル工業株式会社
E-MAIL: sales.tokyo@kemel.com
URL:http://www.kemel.com/