

DISEÑOS CONFIABLES PARA ZONAS COSTERAS NAVEGABLES



ThorPlas-Blue para Sistema de brazos accionadores del timón

ThorPlas-Blue se utiliza para reemplazar bujes engrasados, capaces de soportar presiones de hasta 6527 psi (45MPa). La operación con no necesita grasa.



Bujes de timón SXL, Thorseals y Arandelas de empuje SXL

Los cojinetes de timón SXL funcionan sin grasa, en ambientes secos o húmedos, y en todas las aplicaciones de bujes para timón. Thorseals (sellos hidráulicos) mantienen los abrasivos fuera de los bujes y las camisas. Las arandelas de empuje SXL de Thordon tienen un bajo coeficiente de fricción que les permite operar sin grasa.



Buje del eje de cola SXL

Robustez y confiabilidad, SXL permite una fácil alineación y menor carga puntual (relación longitud buje/diámetro del eje para capacidad de soporte carga es de 3:1 vs 4:1 que es la de los bujes de bronce caucho).



Sello Mecánico TG100

Un sello mecánico de alto rendimiento que ofrece la mejor combinación de resistencia/rígidez y Flexibilidad/elasticidad para buques que operan en condiciones de aguas limpias, aguas sucias y abrasivas.

