

パワー&コントロール

# OPTIMUS ELECTRIC STEERING ACTUATOR

Optimus Electric Steering Actuatorは、現在の油圧シリンダーのかわりに船外に直接取り付けられます。強力な駆動系、位置センサー、ブレーキや電子機器は全て、電子操縦アクチュエータに埋め込まれています。つまり、ポンプ制御モジュールや油圧ポンプ、ホースや油圧シリンダーそして液体はなく、システムを洗浄する必要がないのです。

高性能  
コンパクトデザイン

統合された電子機器  
絶縁樹脂に完全に埋め込み

メンテナンスの必要性を削減  
作動液不要



Mobile living made easy.

 **DOMETIC**

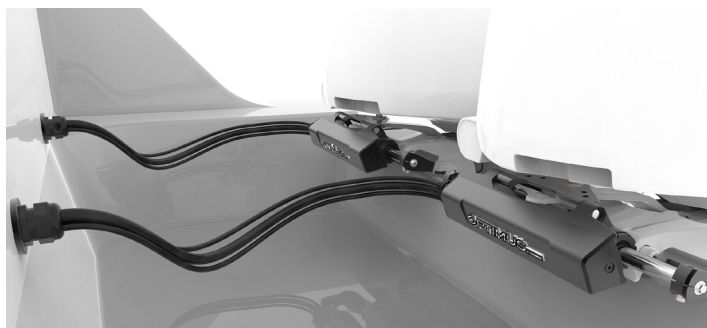
# 次世代電動パワー・ステアリング

Optimus Electronic Steering Actuatorは船外エンジン向け電気ステアリング初のボルトセットで、150馬力以上のツイン、トリプルまたはクアドラブルエンジンに対応しています。

ステアリング制御ユニット、油圧電力装置、トランスミッションとアクチュエータが1つの電動アクチュエータに統合され、電動パワー・ステアリングの次の進化を実現します。

## 特徴

- SeaStationとSeaWays向けのOptimus標準
- トーナメントOptimusシリンダーとほぼ同サイズ
- Tournament Tie Bar向けOptimus標準
- 自動操縦向けOptimusの標準リンク (garmin, simrad, raymarine)
- RPMに基づいて自動調整がロックトゥロックに切り替え
- RPMに基づいて自動調整するホイールエフェクト
- アッカーマン (浮き橋や双胴船にぴったり)
- 船の安全な操縦向けに低速または高速で舵角度を設定コンパクトなローラーネジ技術
- NMMA、ABYC、CE、ISOおよびSAE電子・環境要件



### 1. 設置が簡単

顧客が設置可能な成型ハーネス



### 2. 心配無用な互換性

Optimus 360 Joystick ControlやSeaStation (GPS Anchor) そしてSeaWays (ビルトイン自動操縦) と互換性あり



### 3. 耐久性のあるデザイン

腐食耐性が非常に高いシャフト