

# Navire de service portuaire PORS BIHAN



## Caractéristiques techniques

Longueur hors - tout : 5m  
Longueur de coque : 4.65m  
Largeur hors - tout : 2.15m  
Tirant d'eau coque maximal : 360mm  
Structure : aluminium H111 5083  
Déplacement léger : 900kg  
Motorisation Hyg Motors  
Puissance : 14kW  
Capacités de batterie : 21.4 kWh  
Passagers : 5  
Règlementation : division 222 ou ES-TRIN  
Catégorie : 4ième ou 5ième

## L'usage

- Navire de travail
- Entretien
- Surveillance

## La simplicité et la sécurité

Le navire de service portuaire Pors Bihan offre une navigation aisée dans les espaces restreints des ports, grâce à sa petite taille. Sa conception assure une stabilité remarquable, garantissant des opérations sécurisées. Avec une propulsion 100% électrique, la navigation se fait en silence et en respect de l'environnement.

Cette gamme est déclinable et adaptable à tous les besoins. Contactez-nous pour un devis personnalisé.

## Options

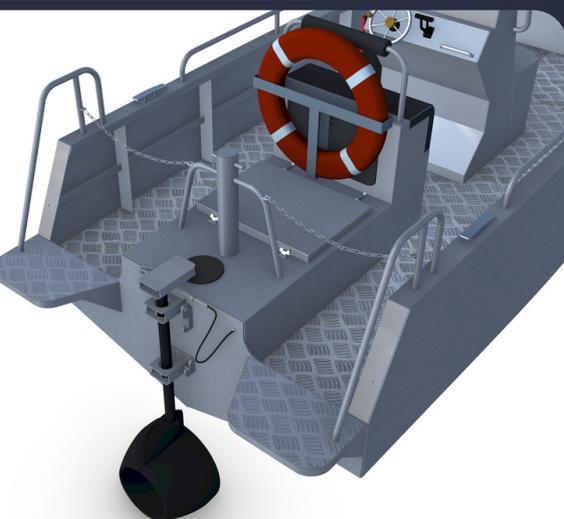
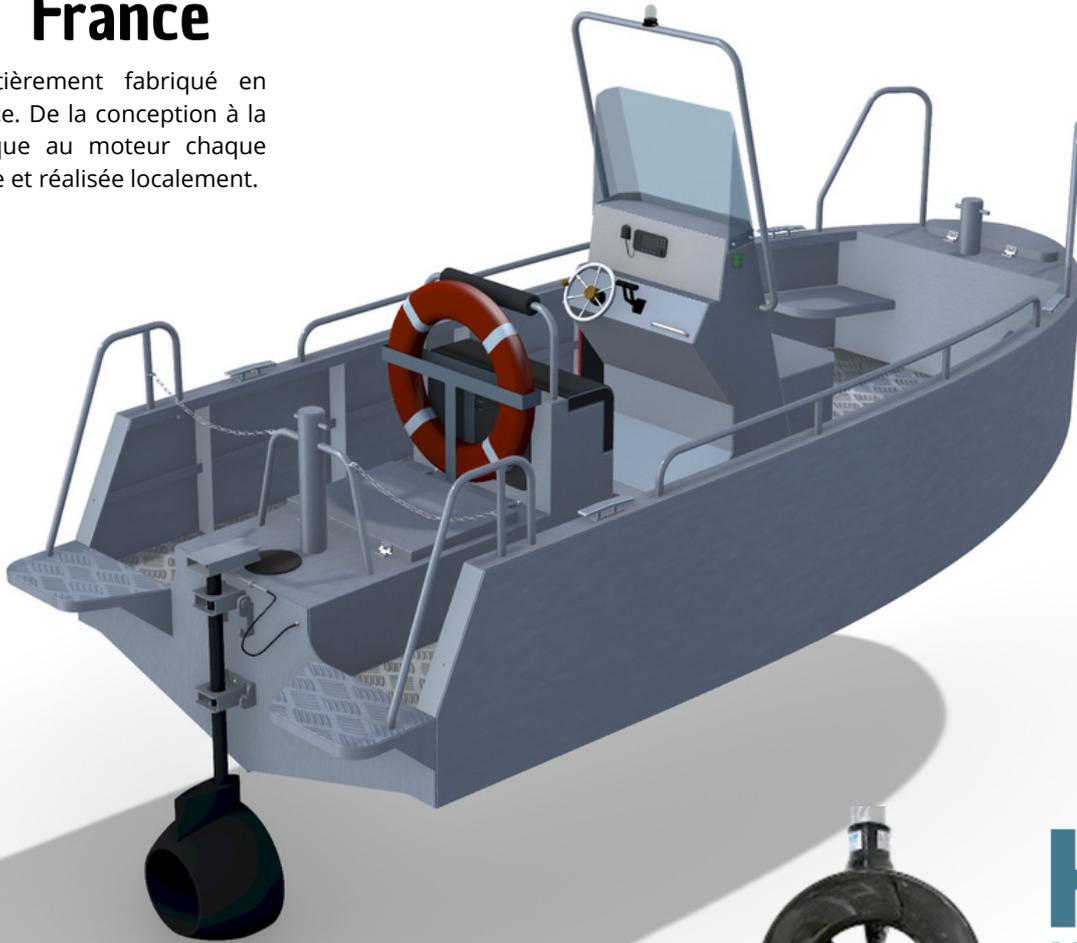
Plusieurs options peuvent être ajoutées pour améliorer, le confort, l'entretien ou la longévité du navire :

- un taud de protection soleil avec panneaux photovoltaïques pour plus d'autonomie
- Revêtement de pont anti-dérapant en mousse
- Liston de protection large bande polyuréthane



 **Made in France**

Notre produit est entièrement fabriqué en Bretagne, Made in France. De la conception à la construction, de la coque au moteur chaque étape est pensée, conçue et réalisée localement.



## Motorisation RIM14

Extrêmement maniable et léger ce propulseur développe une puissance concentrée sur la poussée. Particulièrement optimisé, son rendement de 90% lui permet de remplacer des moteurs thermiques de 20CV pour le 6kW et de 50CV pour le 14kW.

- Sa tuyère marine en carbone abrite une motorisation innovante et offre une sécurité naturelle pour les utilisateurs.
- La conception du moteur, sans axe central, évite aux algues et autres déchets de perturber la propulsion, tout en optimisant le flux.
- Particulièrement silencieux, sans huile, ni joint, les propulseurs Hyg Motors vous permettent de naviguer sereinement en rivière comme en mer.