

NOUVEAU

# PEDAYAK ELECTRIC

Modèle : BIPLACE



**PEDAYAK ELECTRIC BIPLACE** est un « mini bateau » à propulsion électrique, manœuvrant, stable, simple et léger.

C'est un concentré d'innovations technologiques.

Il comporte:

- Deux sièges en vis-à-vis. La place avant est recommandée pour un passager léger, idéalement moins de 45 kg.
- Un système de propulsion électrique, commandé par un boîtier placé sur le côté.
- Un système de direction du pod électrique commandé par un stick coulissant placé sur le côté.

Cette combinaison permet une manœuvrabilité et une agilité surprenante, la marche avant ou arrière.



## Caractéristiques

Coque auto-vidéuse insubmersible en polyéthylène rotomoulé de type «sit on top»

Longueur x largeur : 360 x 73 cm

Poids (entièrement équipé): 47 kg

Charge maximum : 160 kg

Flottabilité : 429 dm<sup>3</sup>

Vitesse : 5,5 km/h

Puissance moteur : 200 watts / 12 Volts

Autonomie (avec batterie lithium de 50 Ah):

Vitesse 1 : 5 heures ou 18 km

Vitesse 2 : 2,5 heures ou 14 km

Avec panneaux solaires : 10 heures et 40 km



## AVANTAGES CLÉS :

- Respecte l'environnement : Aucune émission de CO2, silencieux, composants 100 % recyclables.
- Commande de la propulsion électrique par un boîtier fixé sur le côté avec deux boutons seulement :  
Marche avant-Stop-Marche arrière  
Vitesse 1 (lente) - Vitesse 2 (rapide)
- La batterie est logée dans la coque étanche. La recharge se fait à la maison sur une prise 220/110 V.
- Peut être équipé de panneaux solaires (voir le **PEDAYAK SOLAR**).
- La direction est assurée par un stick sous la main qui commande directement l'orientation du pod.
- Permet des activités de pêche, promenade, baignade, plongée, photo, vidéo, etc.
- Peut « beacher » (hélice et safran sont protégés par 2 quilles), aller en zones très peu profondes (35 cm de tirant d'eau). Manœuvrant, agile, tourne sur place.
- Peut accueillir un troisième passager supplémentaire, de moins de 40 kg.
- Stable, sûr et insubmersible, marin. Silencieux. Confortable avec son dossier ergonomique.
- Bacs de rangement latéraux.
- Modulaire : Il peut se monter en versions **TRIO** (trimaran), **PRAO et GRAND PRAO** (un flotteur latéral), **DUO** (catamaran), avec une structure amovible intermédiaire, permettant d'emporter des passagers supplémentaires, des équipements de plongée, de bivouac, le bain de soleil, etc.
- Plus de 10 accessoires disponibles pour la pêche, la ballade, le raid, le tourisme.

Boîtier de commande moteur



Stick de commande de direction



Batterie dans un compartiment étanche



Vue sous-marine du pod électrique



[Voir la vidéo](#)

**PEDAYAK**  
ELECTRIC

made by

L'Aquaphile, sarl  
[www.aquaphile.fr](http://www.aquaphile.fr)  
[www.pedayak.com](http://www.pedayak.com)

[contact@aquaphile.fr](mailto:contact@aquaphile.fr)  
Tel : 09 53 85 76 60

**L'AQUAPHILE**



WATER LOVER & WATER POWER

Made in France 