

NOUVEAU

PEDAYAK ELECTRIC

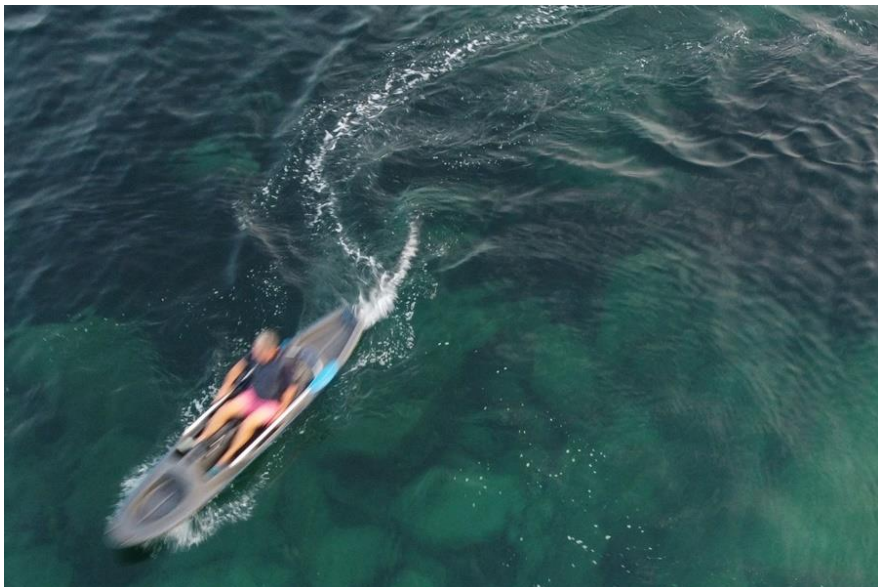
Modèle : POWER



PEDAYAK ELECTRIC POWER est un « mini bateau » hybride à propulsion électrique et musculaire, **puissant** et **nerveux**, **manœuvrant**, **stable**, **simple d'utilisation**. Il comporte:

- Un système de propulsion musculaire, avec des pédales et une hélice.
- Un moteur de type pod électrique, commandé par une poignée sur le côté, indépendant de la propulsion musculaire.
- 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-videuse insubmersible en polyéthylène rotomoulé de type «sit on top».

Longueur x largeur : 360 x 73 cm

Poids (entièrement équipé) : 50 kg

Charge maximum : 160 kg

Flottabilité : 429 dm³

Vitesse : 10,5 km/h

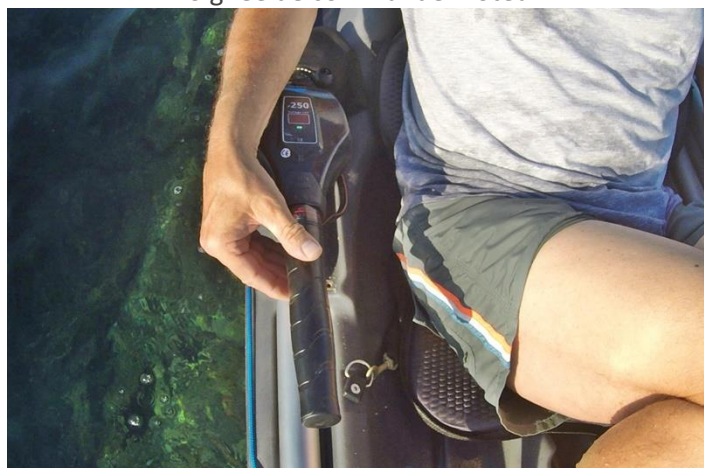
Puissance moteur : 1 200 watts / 24 Volts

Autonomie (avec batterie lithium de 30 Ah):
9 heures à vitesse minimale, 2 heures à vitesse moyenne, 20 mn à vitesse maximum.

AVANTAGES CLÉS :

- Respecte l'environnement : Aucune émission de CO2, silencieux, composants 100 % recyclables.
- Commande de la propulsion électrique par une poignée de type « hors-bord » fixée sur le côté, comportant un voltmètre des batteries. Par simple rotation du poignet : Marche avant-Stop-Marche arrière.
- La batterie est logée dans la coque étanche. La recharge se fait à la maison sur une prise 220/110 V.
- La direction est assurée par un stick sous la main qui commande directement l'orientation du pod moteur.
- 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 deux passagers supplémentaires, de moins de 40 kg.
- Stable et insubmersible, marin. Confortable avec son dossier ergonomique.
- 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 voile, le raid, le tourisme.

Poignée de commande moteur



Stick de commande de direction



Mise en place de la batterie



Vue sous-marine du pod électrique orientable



[Voir la video](#)

PEDAYAK
ELECTRIC

made by

L'Aquaphile, sarl
www.aquaphile.fr
www.pedayak.com

contact@aquaphile.fr
Tel : 09 53 85 76 60

L'AQUAPHILE



WATER LOVER & WATER POWER

Made in France 