

# BLUEDRIVE K POWER FIN

## User's Guide


PF-240K



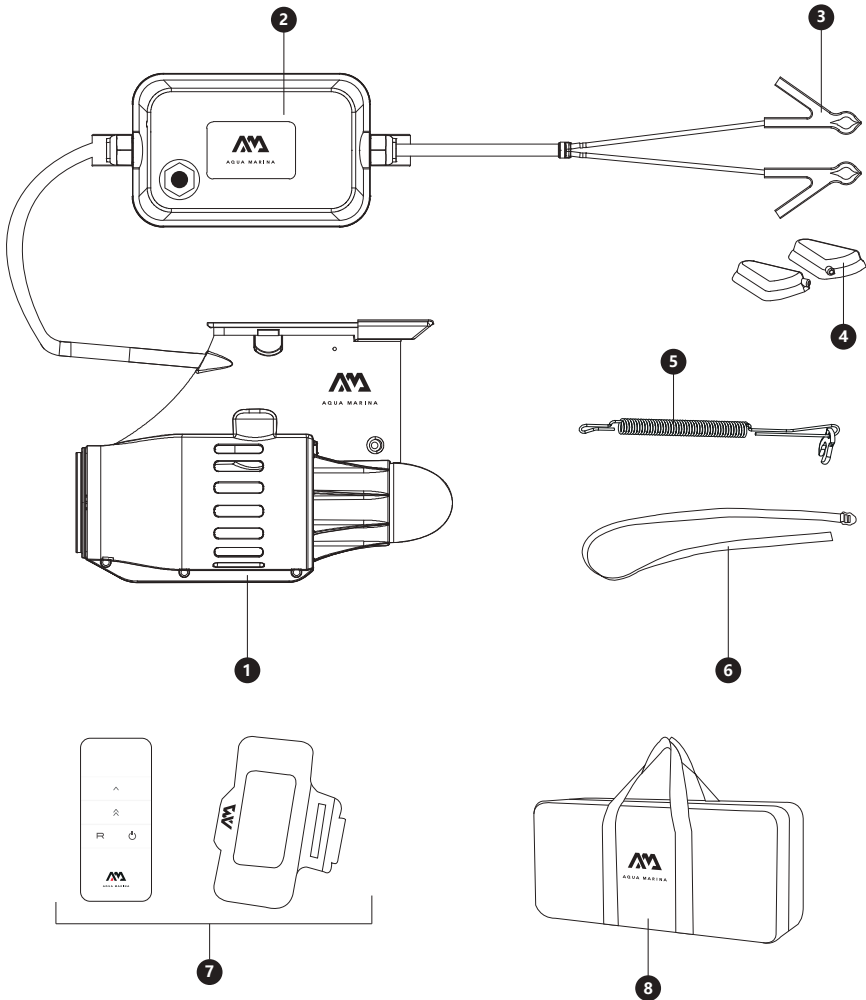
### WARNING

For your own safety and that of your equipment, make sure to take the following precautions. Failure to follow warning notices and instruction may result in property damage, serious injury or death. Please keep the manual and read it carefully before using the product; If the manual is lost, please contact our after-sale service center.

# SAFETY PRECAUTIONS

1. This product is intended for powering water-leisure products and should only be used in the water. Usage outside of the intended use are prohibited and may result in serious injury.
2. When using this product, it is necessary to consider the use precautions of floating products and the rules of local waters.
3. When using this product, it is necessary to consider the depth of the water is sufficient to float the device, so that it will not be damaged.
4. While using this product, each passenger is required to use a CGA (coast guard approved) life jacket or equivalent PFD device and oars.
5. When using this product, a proper emergency stop leash should be tied to the user's ankle.
6. Do not use this power fin in fast flowing rivers, strong currents, or sudden storms or tides.
7. Do not use this product under the influence of drugs and/or alcohol.
8. Children and persons with physical or mental disabilities should not use this device without supervision from an experienced adult. This device is not a toy and is not recommended for children under 8 years old. Cleaning and user maintenance should not be handled by children without supervision.
9. Do not modify or add additional parts to your device in any way. Doing so may void your device's warranty and repair. If your device malfunctions or has damage, please contact your nearest after-sales service center.
10. If you encounter any obstructions in your propeller such as seaweed, fishing line, mud trapping or other debris; turn off the power immediately before attempting to remove or clean the propeller.
11. If you experience a collision during use such as with stones or other obstacles, turn swiftly and timely to avoid falling into the water.
12. Only clean your device and its motor using fresh water. Use of sea water or salt water may erode or damage your motor.
13. This product does not include batteries. The power fin should only be powered with 12V batteries. Always follow safe battery usage procedures and guidelines to avoid electric shock and damage to your device.
14. Never use your device during thunderstorms or lightning conditions.
15. Always ensure the device is securely connected to your water-leisure product before every use.
16. The device should only be supplied with SELV (Safety Extra Low Voltage) which can only be applied via remote control. Should you require maintenance or replacement of your SELV part, please contact your appointed after-sales service center.
17. If you do not intend to use your device for some time, it is recommended to remove the battery from your remote control.
18. When the device is not in use, it is recommended to be stored at a temperature of -15°-45°C avoiding direct sunlight.
19. Should your device become scrapped or require replacement, it is recommended to follow your local electronics recycling laws or return it to your dealer for safe disposal.
20.  This is class III appliance, it must only be supplied at safety extra low voltage.

# COMPONENTS



- ① Underwater Jet  
300 x 210 x 110mm (11.8" x 8.3" x 4.3")
- ② Control Box  
230 x 122 x 64mm (9.1" x 4.8" x 2.5")
- ③ Battery Terminal
- ④ Waterproof Cover of Battery Terminal

- ⑤ Emergency Stop Leash
- ⑥ Retaining Strap (1.5m)
- ⑦ Wireless Remote Control and Arm Band
- ⑧ Carry Case  
610 x 282 x 175mm (24" x 11.1" x 6.9")

# TECHNICAL PARAMETERS

<p><b>Underwater Jet</b></p>	<p><b>Motor Power:</b> 12V DC, 240W  <b>Operating Speed:</b> 4-6km/h</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Low speed (⤴) : Up to 4km/h</li> <li>• High speed (⤴) : Up to 6km/h</li> <li>• Reverse (⤵) : Up to 1.8km/h</li> </ul> <p><b>Protective Cover Material:</b> Flame retardant ABS  <b>Dimension:</b> 300 x 210 x 110mm (11.8" x 8.3" x 4.3")  <b>Weight:</b> 2.55 kg (5.6 lbs)</p>
<p><b>Control Box</b></p>	<p><b>Material:</b> IP68, flame retardant PC + ABS  <b>Dimension:</b> 230 x 122 x 64mm (9.1" x 4.8" x 2.5")  <b>Net Weight:</b> 0.6kg (1.3 lbs)</p>
<p><b>Interface</b></p>	<p>Battery terminal with waterproof cover</p>
<p><b>Remote Control</b></p>	<p><b>Model:</b> RC-23BK  <b>Operation Frequency Range:</b> 2400~2483.5 MHz  <b>Radio Frequency Transmitting Power:</b> 36 mW  <b>Max Output Power:</b> 6.18 dBm (E.I.R.P)</p>
<p><b>Packing Dimensions</b></p>	<p>62 x 29.5 x 18.5cm (24.4" x 11.6" x 7.3")</p>
<p><b>Packing weight / Net weight</b></p>	<p>5.0 kg (11.0 lbs) / 3.2 kg (7.0 lbs)</p>

# INSTALLATION AND INSTRUCTIONS

**1. Open the packing box and check whether all components are present.**

**2. Install power fin into kayak/iSUP (as shown in image below).**

2.1 Insert the bottom of power fin into the fin base of kayak/iSUP.

2.2 Insert the slide in push-in pin into the fin base.



2.1



2.2

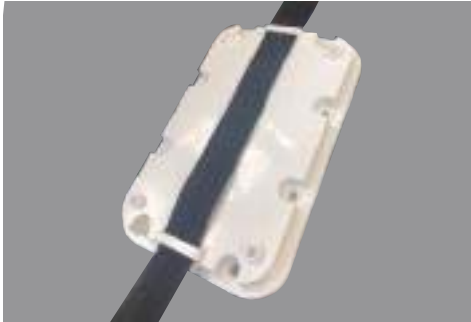
**3. Connect the Control Box with the External Battery**

3.1 The power fin package does not include batteries, please configure the battery pack based on your personal needs. The power fin must only be supplied with 12V batteries.

3.2 When connecting the power cord with the external battery, the red battery terminal must be connected to the positive pole of the battery, and the black battery terminal must be connected to the negative pole.



3.3 Fasten the control box to the external battery with the retaining strap.



#### 4. Recommended Storage Battery Specifications





Voltage	Max. Power	Working Current		Battery Specifications	Estimated Runtime
		Gear	Working Current		
12V	240W	Low Speed	10A	12V×80AH	8H
		High Speed	18.5A		4H
		Reverse	7.2A		11H
12V	240W	Low Speed	10A	12V×60AH	6H
		High Speed	18.5A		3H
		Reverse	7.2A		8H
12V	240W	Low Speed	10A	12V×40AH	4H
		High Speed	18.5A		2H
		Reverse	7.2A		5.5H

#### 5. Remote Control

- 5.1 Please install the battery (23A 12V) before first use.
- 5.2 Load the remote control into a waterproof sleeve, and wear it on your arm (as shown in the image below).
- 5.3 Note: For the remote control, the effective distance is under 10 meters.



## 5.4 Operations of Remote Control:

- a.  : Start and operate at low speed.
- b.  : Start and operate at high speed.
- c.  : Start and operate in reverse gear.
- d.  : Stop. (Note: This is NOT a “start” button.)





The user can do remote operation on kayak/iSUP products.

## 5.5 Pairing Operation

In most cases, pairing is not needed.

When there are over 2 devices, please follow pairing operations below:

- a. Install the remote control battery before pairing.
- b. Simultaneously press   buttons on the remote control until the indicator light flashes twice.
- c. Then, connect the emergency stop leash to the control box and energize the control box for pairing. The remote control can now be used normally.

## 6. Emergency Stop Leash

6.1 The emergency stop leash works as both a power switch and emergency stop switch.

6.2 For standby mode, clutch the emergency stop leash in the right position of the control box for pairing.

6.3 To shut the battery off, pull out the emergency stop leash directly.

6.4 Before each use, always connect the emergency stop leash. If the red pull cord is removed from the control box in emergency, the motor will immediately stop to avoid any danger.



6.2



6.4

## 7. Storage Temperature for Control Box

Recommended storage temperature is 18-25°C.



18-25°C



# MAINTENANCE

Maintenance Part	Time Interval	Maintenance Process
Remote Control	Every month	If you do not intend to use your device for a prolonged period of time, it is recommended to remove the battery.
Underwater Jet	After each use	Remove debris such as seaweed and fishing line. Use fresh water to wash the jet and allow to air dry.
Control Box	After each use	Wipe down with a clean cloth and allow to dry.
Control Box	In any case	Do not open the control box under any circumstances.
The back side of propeller	After each use	Disassemble the propeller to check for debris such as fishing line, seaweed, and other obstructions wrapped around or in the propeller spindle. Failure to remove debris will result in a decline in propeller power.
The connection section of appliances	Before and after each use	Check for scratches and breaks in the wire. Contact one of our after-sales service centers for replacement if needed. If there water marks or other foreign debris please remove while detached from power.

# GUIDANCE ON PROBLEMS

No.	Problem description	Solutions
1	The remote control does not work	Check whether the battery is loaded properly and has power.
2	The booster does not work	Check whether the emergency stop leash is properly installed.
3	The operation of propeller stagnate	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Check and remove debris such as fishing line, seaweed, or other obstructions wrapped in the propeller.</li> <li>2. Check if there is power to the control box.</li> <li>3. Check that the connection end of the control box is free of debris and properly connected.</li> </ol>
4	The booster is with big noise and serious shaking	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Check and remove debris such as fishing line, seaweed, or other obstructions wrapped in the propeller.</li> <li>2. Check that the propeller is intact. If it has been broken, please contact your local after-sales service center.</li> <li>3. Check for missing or loose screws. If yes, please contact your local after-sales service center.</li> <li>4. Disconnect the power supply and spin the propeller to ensure it can turn freely and smoothly. If you encounter any resistance there may be an obstruction in the motor. Please contact your local after-sales service center.</li> </ol>

# DISPOSAL AND ENVIRONMENTAL PROTECTION



This marking indicates this product should not be disposed with other household waste. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. You can obtain information on disposal from your local authorities.



To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

# WARRANTY AND AFTER SERVICE CONTACT INFORMATION

This product carries a manufacturers warranty of 1 year. Any modification or damages caused by improper usage beyond the scope of product use outlined in this manual will void your warranty and eligibility for repair.



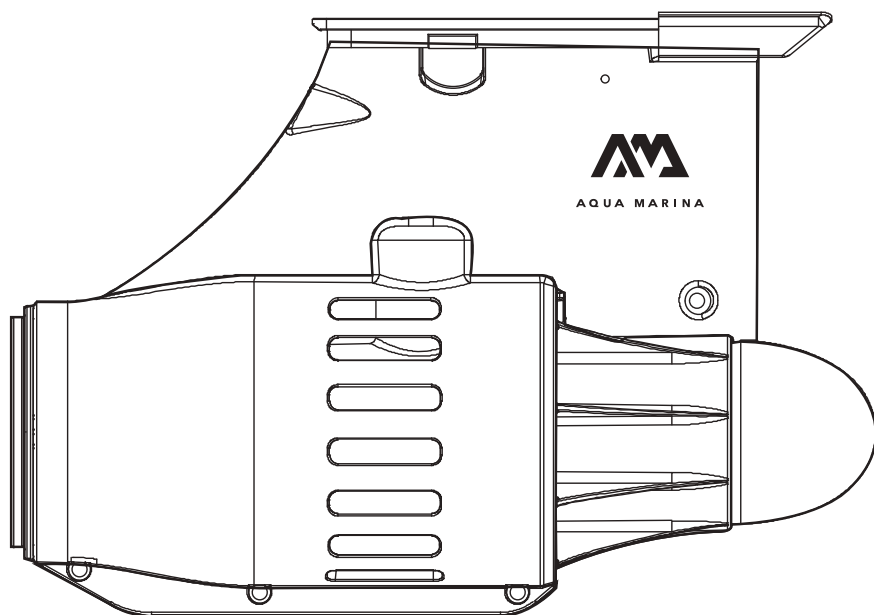
AM Official Site



AM HOW-TO Guide



AM Service Center List



# BLUEDRIVE K POWER FIN

## Guide de l'utilisateur

PF-240K




### AVERTISSEMENT

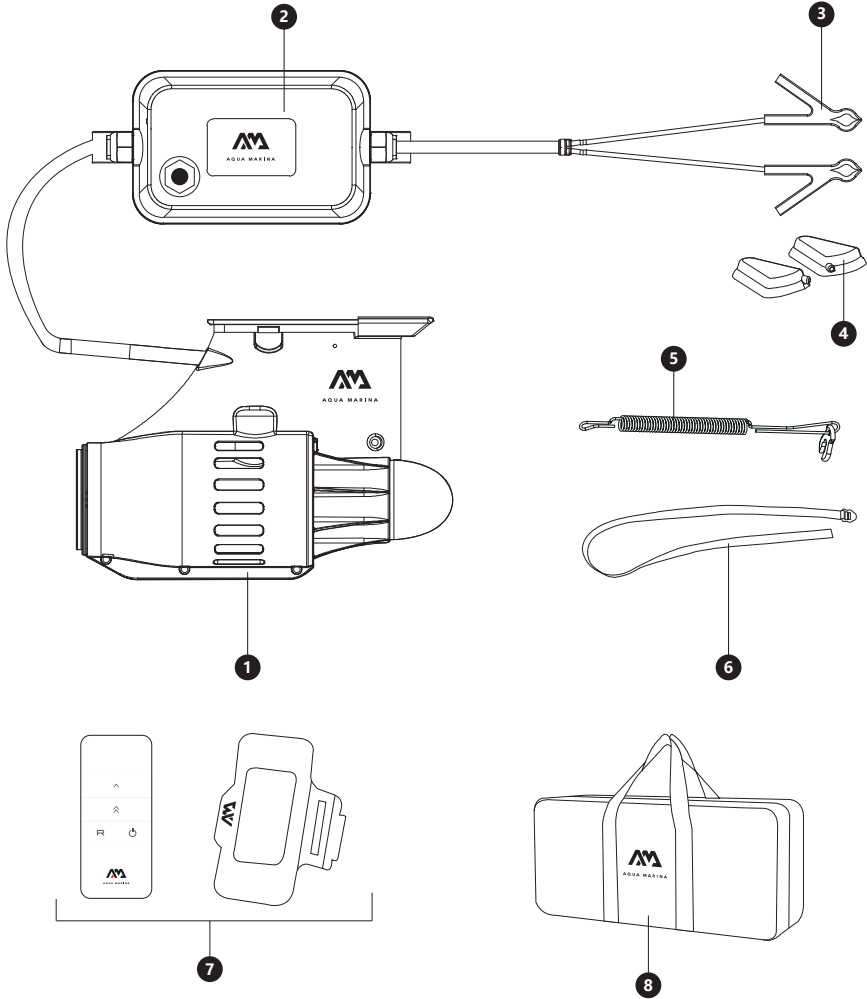
Pour votre propre sécurité et celle de votre équipement, assurez-vous de prendre les précautions suivantes. Le non-respect des avertissement et des instructions peut entraîner des dommages matériels, des blessures graves ou même la mort.

Veillez conserver le manuel et le lire attentivement avant d'utiliser le produit. Si vous perdez le manuel, veuillez contacter notre centre de service après-vente.

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Ce produit est uniquement destiné à fournir de l'énergie aux produits de loisirs aquatiques et ne doit être utilisé que dans l'eau. Il est interdit de l'utiliser à d'autres fins.
2. Lors de l'utilisation du produit, il est nécessaire de respecter les précautions d'utilisation des produits flottants, ainsi que les règles des eaux locales et les consignes d'utilisation.
3. Lors de l'utilisation du produit, il est nécessaire de s'assurer que la profondeur de l'eau est suffisante pour faire flotter les dispositifs de l'aileron électrique, afin que ceux-ci ne soient pas endommagés.
4. Lors de l'utilisation du produit, il est obligatoire pour chaque passager de prendre avec lui un gilet de sauvetage approuvé par CGA (approuvé par les garde-côtes) ou un VFI similaire et des rames.
5. Lors de l'utilisation du produit, une laisse d'arrêt d'urgence appropriée doit être attachée à la cheville de l'utilisateur.
6. N'utilisez pas cet aileron électrique dans les rivières à débit rapide, les courants forts, ou en cas de tempête ou de marée brusque.
7. N'utilisez pas le produit après avoir pris des médicaments ou de l'alcool.
8. Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition que ces personnes soient surveillées ou aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'elles comprennent bien les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. Ce produit ne peut pas être utilisé par des enfants de moins de 8 ans; les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
9. Ne modifiez pas le produit et n'y ajoutez pas d'autres pièces de quelque manière que ce soit. Si une pièce est endommagée, veuillez contacter le centre de service après-vente.
10. Si des algues ou du fil de pêche se sont enroulés sur l'hélice, ou s'ils sont coincés dans la boue, veuillez éteindre immédiatement l'appareil et le nettoyer.
11. Si vous touchez des pierres ou des obstacles dans l'eau lors de l'utilisation, changez de direction à temps pour éviter de tomber dans l'eau.
12. Lavez l'aileron et son moteur à l'eau douce ; ne les mettez pas dans de l'eau de mer ou de l'eau salée pour éviter d'endommager le moteur.
13. Ce produit ne dispose pas de batteries. L'aileron électrique ne doit être alimenté que par des batteries de 12 V. Respectez toujours le principe d'utilisation des batteries et les consignes qui s'y rapportent.
14. Ne jamais charger ou utiliser le produit en cas d'orage ou d'éclairs.
15. Il est nécessaire de vérifier si chaque connexion est ferme avant chaque utilisation.
16. L'appareil ne peut être alimenté qu'en SELV (Safety Extra Low Voltage Sécurité Extra Basse Tension) et ne peut être utilisé qu'avec une télécommande. Si vous devez les remplacer, veuillez contacter le centre de service après-vente désigné.
17. Lorsque la télécommande et le chargeur ne sont pas utilisés pendant une longue période, il est nécessaire de déconnecter l'alimentation électrique.
18. Lorsqu'il n'est pas utilisé, il doit être stocké à une température de -15°~45° et éviter les rayons directs du soleil.
19. Si l'aileron électrique est mis au rebut ou doit être remplacé par un neuf, il est nécessaire de suivre le principe du recyclage ou de le renvoyer au revendeur.
20.  Cet appareil est de classe III, il ne doit être alimenté uniquement en très basse tension de sécurité.

# COMPOSANTS



- ① Jet d'eau sous-marin  
300 x 210 x 110mm (11,8" x 8,3" x 4,3")
- ② Boîtier de commande  
230 x 122 x 64mm (9,1" x 4,8" x 2,5")
- ③ Borne de batterie
- ④ Couvercle étanche de la borne de la batterie
- ⑤ Laisse d'arrêt d'urgence
- ⑥ Sangle de retenue (1,5m)
- ⑦ Télécommande et brassard sans fil
- ⑧ Mallette de transport  
610 x 282 x 175mm (24" x 11,1" x 6,9")

# PARAMÈTRES TECHNIQUES

<b>Jet d'eau sous-marin</b>	<p><b>Puissance du moteur:</b> 12V DC, 240W  <b>Vitesse de fonctionnement:</b> 4-6km/h</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitesse faible (⤴) : Vitesse max. 4km/h</li> <li>• Grande vitesse (⤴) : Vitesse max. 6km/h</li> <li>• Marche arrière (⤵) : Vitesse max. 1,8km/h</li> </ul> <p><b>Matériau du couvercle de protection:</b> ABS ignifugé  <b>Dimensions:</b> 300 x 210 x 110mm (11,8" x 8,3" x 4,3")  <b>Poids:</b> 2,55 kg (5,6 lbs)</p>
<b>Boîtier de commande</b>	<p><b>Matériau:</b> IP68, PC ignifugé + ABS  <b>Dimensions:</b> 230 x 122 x 64 mm (9,1" x 4,8" x 2,5")  <b>Poids net:</b> 0,6kg (1,3 lbs)</p>
<b>Interface</b>	<p>Borne de batterie avec couvercle étanche</p>
<b>Télécommande</b>	<p><b>Modèle:</b> RC-23BK  <b>Gamme de fréquence de fonctionnement:</b> 2400~2483.5 MHz  <b>Puissance d'émission de la radiofréquence:</b> 36 mW  <b>Puissance de sortie maximale:</b> 6,18 dBm (E.I.R.P) )</p>
<b>Dimensions de l'emballage</b>	<p>62 x 29,5 x 18,5cm (24,4" x 11,6" x 7,3")</p>
<b>Poids de l'emballage / Poids net</b>	<p>5,0 kg (11,0 lbs) /  3,2 kg (7,0 lbs)</p>

# INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION

1. Ouvrez la boîte d'emballage et vérifiez si les composants sont complets.
2. Installez la nageoire motorisée dans le kayak/iSUP (comme indiqué sur l'image).
  - 2.1 Insérez la partie inférieure de l'aileron électrique dans la base de l'aileron du kayak/iSUP.
  - 2.2 Insérez la goupille d'insertion dans la base de l'aileron.



2.1



2.2

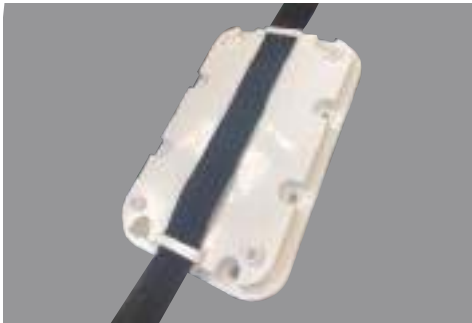
### 3. Connexion du boîtier de commande avec la batterie externe

- 3.1 L'emballage de l'aileron électrique ne comporte pas de batteries, veuillez donc configurer le pack de batteries en fonction de vos besoins personnels. L'aileron électrique ne doit être alimenté que par des batteries de 12V.
- 3.2 Lorsque vous connectez le cordon d'alimentation à la batterie externe, veillez à ce que la borne rouge de la batterie soit connectée au pôle positif de la batterie, et que la borne noire soit connectée au pôle négatif.





3.3 Fixez le boîtier de commande à la batterie externe à l'aide de la bande de retenue .



#### 4. Spécifications des batteries de stockage recommandées

Tension	Puissance maximale	Fonctionnement en cours		Caractéristiques de la batterie	Durée de fonctionnement estimée
		Vitesse	Fonctionnement en cours		
12V	240W	Vitesse faible	10A	12V×80AH	8H
		Grande vitesse	18,5A		4H
		Marche arrière	7,2A		11H
12V	240W	Vitesse faible	10A	12V×60AH	6H
		Grande vitesse	18,5A		3H
		Marche arrière	7,2A		8H
12V	240W	Vitesse faible	10A	12V×40AH	4H
		Grande vitesse	18,5A		2H
		Marche arrière	7,2A		5,5H

#### 5. Télécommande

5.1 Veuillez installer la batterie (23A 12V) avant la première utilisation.

5.2 Placez la télécommande dans un manchon étanche, et mettez-la sur le bras (comme indiqué sur l'image suivante).

5.3 Remarque: Pour la télécommande, la distance de fonctionnement efficace doit être inférieure à 10 mètres.



#### 5.4 Fonctionnement de la télécommande:

- ⏪ : Démarrage et fonctionnement à faible vitesse.
- ⏩ : Démarrage et fonctionnement à grande vitesse.
- ⏮ : Démarrage et fonctionnement en marche arrière.
- ⏹ : Arrêt. (Remarque : il ne s'agit PAS d'un bouton de "démarrage").

L'utilisateur peut effectuer des opérations à distance sur les produits kayak/iSUP.



#### 5.5 Opération de jumelage

Dans la plupart des cas, le jumelage n'est pas nécessaire.

S'il y a plus de 2 appareils, veuillez suivre les opérations de jumelage comme ci-dessous:

- Installez la pile de la télécommande avant le jumelage.
- Appuyez simultanément sur ⏮ ⏹ ces 2 boutons de la télécommande jusqu'à ce que le témoin lumineux clignote deux fois.
- Ensuite, connectez la laisse d'arrêt d'urgence au boîtier de commande et mettez le boîtier de commande sous tension pour le jumelage. Et la télécommande pourra être utilisée alors normalement.

### 6. Laisse d'arrêt d'urgence

6.1 La laisse d'arrêt d'urgence fonctionne à la fois comme interrupteur d'alimentation et comme interrupteur d'arrêt d'urgence.

6.2 Pour le mode veille, engagez le levier d'arrêt d'urgence dans la position droite du boîtier de commande pour le jumelage.

6.3 Pour éteindre la batterie, tirez directement sur la laisse d'arrêt d'urgence.

6.4 Avant chaque utilisation, connectez toujours la laisse d'arrêt d'urgence. Si le cordon rouge est retiré du boîtier de commande en cas d'urgence, le moteur s'arrêtera immédiatement pour éviter tout danger.



6.2



6.4

### 7. Température de stockage du boîtier de commande

La température de stockage recommandée est de 18°C à 25°C.



18-25°C

# ENTRETIEN

Élément d'entretien	Période de temps	Processus d'entretien
Télécommande	Tous les mois	Si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période, veuillez retirer la batterie.
Jet d'eau sous-marin	Après chaque utilisation	Nettoyez les algues et les lignes de pêche et utilisez de l'eau douce pour laver le jet et sécher.
Boîtier de commande	Après chaque utilisation	Essuyez-la avec un chiffon et faites-la sécher.
Boîtier de commande	Dans tous les cas	N'ouvrez en aucun cas le boîtier de commande.
L'arrière de l'hélice	Après chaque utilisation	Démontez l'hélice pour vérifier s'il y a des fils de pêche, des mauvaises herbes ou d'autres résidus enroulés dans l'hélice ou l'axe, ce qui entraînerait une baisse de sa puissance.
La section de connexion des appareils	Avant et après chaque utilisation	Vérifiez s'il y a une rayure sur le fil, veuillez contacter le centre de service après-vente pour un remplacement si nécessaire ; S'il y a une trace d'eau ou un autre corps étranger, veuillez le nettoyer.

# CONSEILS CONCERNANT LES PROBLÈMES

No.	Description du problème	Solutions
1	La télécommande ne fonctionne pas	Vérifiez si la batterie est bonne et si elle est correctement chargée.
2	Le booster ne fonctionne pas	Vérifiez si le cordon d'arrêt d'urgence est monté.
3	Le fonctionnement de l'hélice est figé	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez s'il y a des lignes de pêche, des mauvaises herbes ou d'autres résidus enroulés dans l'hélice, si oui, veuillez les nettoyer.</li> <li>2. Vérifiez si le boîtier de commande est alimenté en électricité. Vérifiez l'extrémité de la connexion du boîtier de commande pour vous assurer que la connexion est fiable et exempte de débris.</li> </ol>
4	Le booster fait un grand bruit et tremble fortement	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez s'il y a des lignes de pêche, des mauvaises herbes ou d'autres résidus enroulés dans l'hélice, si oui, veuillez les nettoyer.</li> <li>2. Vérifiez si l'hélice est endommagée, si oui, veuillez contacter le centre de service après-vente local.</li> <li>3. Vérifiez que la vis n'est pas desserrée, si oui, contactez le centre de service après-vente.</li> <li>4. Débranchez l'alimentation électrique et remuez l'hélice pour vérifier si l'hélice peut tourner librement et sans à-coups ; tout obstacle ou blocage signifie qu'il y a un corps étranger dans le moteur, veuillez contacter le centre de service après-vente local.</li> </ol>

## ÉLIMINATION ET PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers. Pour éviter tout dommage éventuel à l'environnement ou à la santé humaine dû à l'élimination incontrôlée des déchets, recyclez-le de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Vous pouvez obtenir des informations sur l'élimination des déchets auprès de vos autorités locales.

Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le détaillant chez qui le produit a été acheté. Ce dernier peut reprendre ce produit pour le recycler dans le respect de l'environnement.

## GARANTIE ET COORDONNÉES DU SERVICE APRÈS-VENTE

Ce produit est garanti pendant un an; la garantie ne s'applique pas en cas de modification ou d'utilisation dépassant le cadre de l'utilisation du produit, ni en cas de dommages causés par une mauvaise utilisation non conforme au manuel.



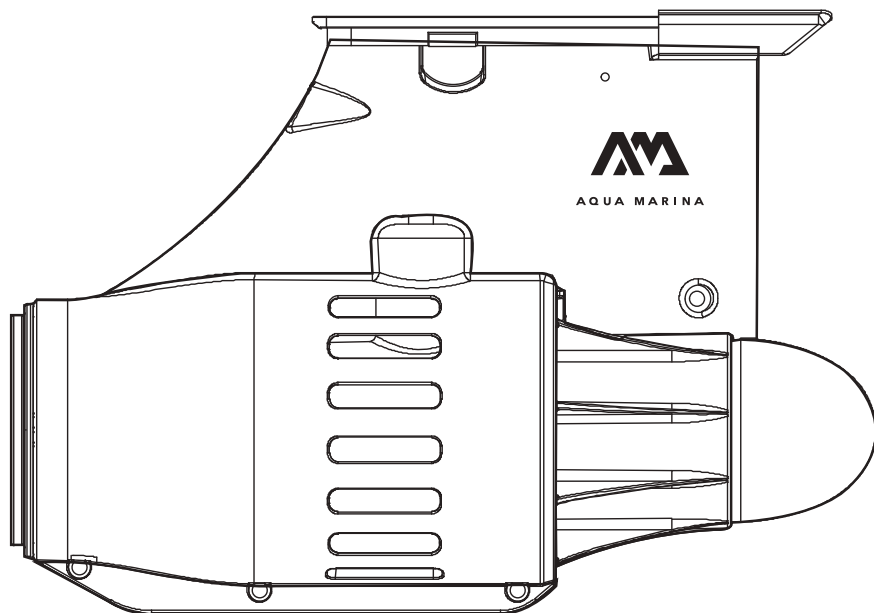
Site officiel de AM



Guide de l'utilisateur de AM



Liste des centres de service AM



# BLUEDRIVE K POWER FIN

## Benutzerhandbuch

PF-240K



### WARNUNG

Beachten Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit und der Ihrer Ausrüstung die folgenden Vorsichtsmaßnahmen. Die Nichtbeachtung von Warnhinweisen und Anweisungen kann zu Sachschäden, schweren Verletzungen oder zum Tode führen.

Bitte bewahren Sie das Handbuch auf und lesen Sie es sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden. Falls das Handbuch verloren geht, wenden Sie sich bitte an unser Kundenservice-Center.

# SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

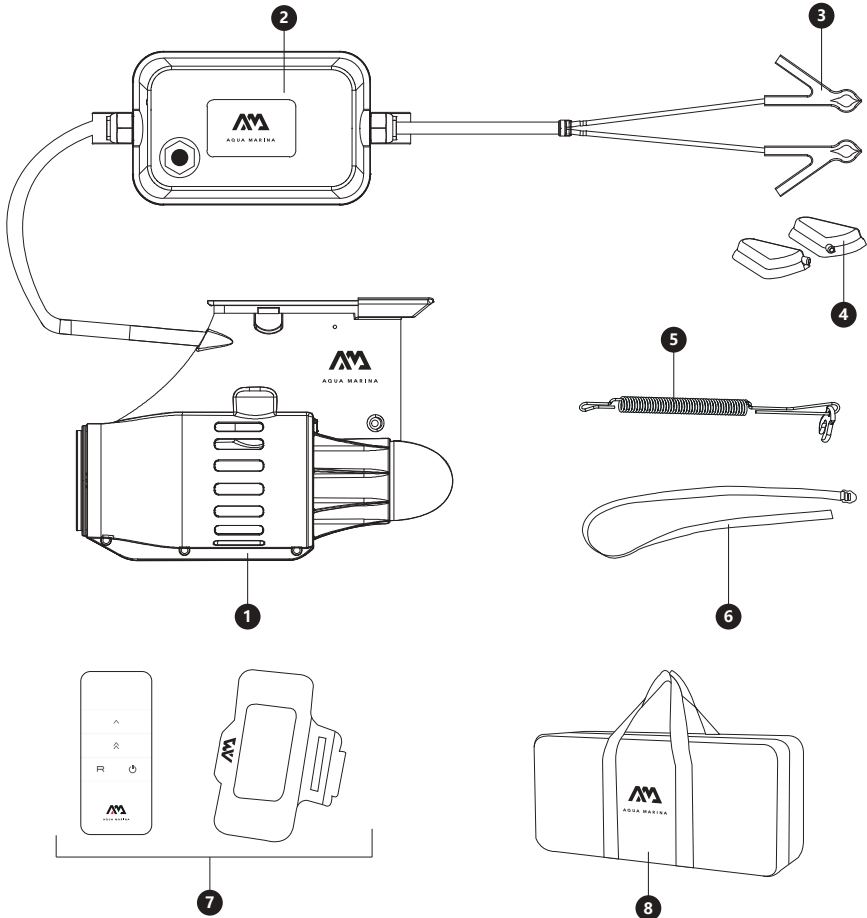
1. Dieses Produkt dient nur zur Bereitstellung des Stroms für Wasser-Freizeitprodukte und ist ausschließlich auf den Einsatz im Wasser begrenzt. Die Nutzung für andere Verwendungszwecke ist verboten.
2. Bei Verwendung des Produkts, ist es erforderlich, die Vorsichtsmaßnahmen von schwimmenden Produkten zu beachten sowie die Vorschriften für örtliche Gewässer und die speziellen Vorsichtsmaßnahmen.
3. Bei Verwendung des Produkts, muss eine ausreichende Wassertiefe für den Einsatz der schwimmenden Objekte mit der Power Fin beachtet werden, so dass diese nicht beschädigt wird.
4. Bei Verwendung des Produkts, ist es erforderlich, dass jeder Passagier eine Rettungsweste trägt, genehmigt von der erforderlichen Behörde (z. B. Küstenwache), bzw. ähnliche Schwimmhilfen und Ruder.
5. Bei Verwendung des Produkts, muss eine ordnungsgemäße Not-Aus-Leine am Knöchel des Benutzers angebunden werden.
6. Verwenden Sie diese Power Fin nicht in schnell fließenden Flüssen, Gewässern mit starken Strömungen oder in Gezeitenströmungen bzw. plötzlichen Sturmfluten.
7. Das Produkt nicht nach der Einnahme von Medikamenten oder Alkohol verwenden.
8. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und/oder Kenntnissen benutzt werden, wenn diese beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen mit dem Gerät nicht spielen. Die Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. Dieses Produkt kann nicht von Kindern unter 8 Jahren verwendet werden. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
9. Das Produkt nicht modifizieren oder in irgendeiner Weise Fremtteile anbringen. Falls Teile beschädigt werden, wenden Sie sich bitte an das Kundenservice-Center.
10. Falls Algen oder Angelschnur sich im Propeller verfangen, oder dieser im Schlamm stecken bleibt, bitte das Gerät sofort ausschalten und das Fremdobjekt beseitigen.
11. Bei Kontakt mit Steinen oder Hindernissen im Wasser während der Benutzung, führen Sie eine rechtzeitige Richtungsänderung aus, um den Fall ins Wasser zu vermeiden.
12. Waschen Sie die Power Fin und dessen Motor mit klarem Wasser und bringen Sie ihn nicht in Kontakt mit Meerwasser oder Salzwasser, um Schäden am Motor zu vermeiden.
13. Dieses Produkt enthält keine Batterien. Die Power Fin darf nur mit 12 V-Batterien betrieben werden. Beachten Sie immer die Nutzungshinweise für die Batterien sowie die speziellen Anforderungen.
14. Laden oder verwenden Sie niemals das Gerät während eines Gewitters und bei Blitzschlag.
15. Alle Anschlüsse müssen vor jedem Gebrauch auf ordnungsgemäßen Sitz überprüft werden.
16. Die Power Fin darf nur an SELV (Schutzkleinspannung) angeschlossen werden und kann über die Fernbedienung betrieben werden. Falls der Benutzer diese ersetzen muss, kontaktieren Sie bitte das ausgewiesene Kundenservice-Center.
17. Wenn die Fernbedienung und das Ladegerät nicht für längere Zeit verwendet werden, ist es notwendig, die Stromversorgung zu trennen.
18. Bei Nichtgebrauch müssen die Geräteteile bei einer Temperatur von -15 ° bis 45 ° aufbewahrt werden und dürfen keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein.



19. Falls die Power Fin verschrottet wird oder durch eine neuen ersetzt werden muss, ist es erforderlich, die Recyclingvorschriften zu befolgen oder diese an den Händler zurückzugeben.

20.  Das ist ein Gerät der Schutzklasse III, es darf nur mit Schutzkleinspannung versorgt werden.

## KOMPONENTEN



① Unterwasserdüse  
300 x 210 x 110 mm (11,8 x 8,3 x 4,3 Zoll)

② Steuerkasten  
230 x 122 x 64 mm (9,1 x 4,8 x 2,5 Zoll)

③ Batterieklammer

④ Wasserdichte Abdeckung der Batterieklammer

⑤ Not-Aus-Leine

⑥ Sicherungsriemen (1,5 m)

⑦ Funkfernbedienung und Armband

⑧ Transporttasche  
610 x 282 x 175 mm (24 x 11,1 x 6,9 Zoll)

# TECHNISCHE PARAMETER

<b>Unterwasserdüse</b>	<p><b>Motorleistung:</b> 12V DC, 240W  <b>Fahrgeschwindigkeit:</b> 4-6km/h</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Niedriger Gang (⤴) : max. Geschwindigkeit 4 km/h</li> <li>• Hoher Gang (⤵) : max. Geschwindigkeit 6 km/h</li> <li>• Rückwärtsgang (⤶) : max. Geschwindigkeit 1,8 km/h</li> </ul> <p><b>Material der Schutzabdeckung:</b> Flammhemmendes ABS  <b>Abmessungen:</b> 300 x 210 x 110 mm (11,8 x 8,3 x 4,3 Zoll)  <b>Gewicht:</b> 2,55 kg (5,6 lb)</p>
<b>Steuerkasten</b>	<p><b>Material:</b> IP68, flammhemmendes PC + ABS  <b>Abmessungen:</b> 230 x 122 x 64 mm (9,1 x 4,8 x 2,5 Zoll)  <b>Nettogewicht:</b> 0,6 kg (1,3 lb)</p>
<b>Schnittstelle</b>	<p>Batterieklemme mit wasserdichter Abdeckung</p>
<b>Fernbedienung</b>	<p><b>Modell:</b> RC-23BK  <b>Betriebsfrequenzbereich:</b> 2400–2483,5 MHz  <b>Funkfrequenz-Sendeleistung:</b> 36 mW  <b>Max. Ausgangsleistung:</b> 6,18 dBm (EIRP)</p>
<b>Abmessungen (Verpackung)</b>	<p>62 x 29,5 x 18,5 cm (24,4 x 11,6 x 7,3 Zoll)</p>
<b>Verpackungsgewicht / Nettogewicht</b>	<p>5,0 kg (11,0 lb) /  3,2 kg (7,0 lb)</p>

# INSTALLATION UND BEDIENUNG

1. Öffnen Sie die Verpackung und prüfen Sie, ob die Komponenten vollständig enthalten sind.
2. Installieren Sie die Power Fin in das Kayak/ISUP (wie in der Abb. dargestellt).
  - 2.1 Setzen Sie das Unterteil der Power Fin in den Finnenkasten des Kayak/ISUP ein.
  - 2.2 Setzen Sie den Einschub des Einsteck-Stifts in den Finnenkasten.



2.1



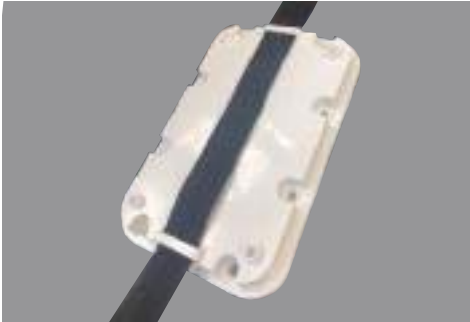
2.2

### 3. Anschluss des Steuerkastens an der externen Batterie

- 3.1 Im Lieferumfang der Power Fin sind keine Batterien enthalten, bitte konfigurieren Sie das Batteriepaket entsprechend Ihrer persönlichen Bedürfnisse. Die Power Fin darf nur mit einer 12-V-Batterien versorgt werden.
- 3.2 Beim Anschluss des Netzkabels an die externe Batterie, stellen Sie sicher, dass die rote Batterieklemme am Pluspol der Batterie und die schwarze Batterieklemme am Minuspol angeschlossen wird.



3.3 Befestigen Sie den Steuerkasten mit dem Sicherungsriemen an der externen Batterie.



#### 4. Empfohlene Batteriespezifikationen

Spannung	Max. Leistung	Arbeitsstrom		Batterie-spezifikationen	Geschätzte Betriebsdauer (Std.)
		Gang	Arbeitsstrom		
12V	240W	Niedriger Gang	10A	12Vx80Ah	8H
		Hoher Gang	18,5A		4H
		Rückwärtsgang	7,2A		11H
12V	240W	Niedriger Gang	10A	12Vx60Ah	6H
		Hoher Gang	18,5A		3H
		Rückwärtsgang	7,2A		8H
12V	240W	Niedriger Gang	10A	12Vx40Ah	4H
		Hoher Gang	18,5A		2H
		Rückwärtsgang	7,2A		5,5H

#### 5. Fernbedienung

- 5.1 Bitte installieren Sie die Batterie (23 A, 12 V) vor dem ersten Gebrauch ein.
- 5.2 Geben Sie die Fernbedienung in die wasserdichte Hülle und befestigen Sie diese am Arm (wie in der folgenden Abb. dargestellt)
- 5.3 Hinweise: Für die Fernbedienung beträgt der effektive Bedienabstand unter 10 Meter.



## 5.4 Bedienung der Fernbedienung

- ⬆ Inbetriebnahme und Bedienung des niedrigen Gangs
- ⬆ Inbetriebnahme und Bedienung des hohen Gangs
- Ⓜ Inbetriebnahme und Bedienung des Rückwärtsgangs
- ⏻ Stopp (Hinweis: Dies ist KEINE „Start“-Taste)

Der Benutzer kann die Kajak/iSUP-Produkte fernsteuern.



## 5.5 Pairing-Anweisung

In den meisten Fällen ist ein Pairing nicht erforderlich.

Falls mehr als 2 Geräte vorhanden sind, folgen Sie bitte der untenstehenden Pairing-Anweisung:

- Legen Sie vor dem Pairing die Batterie der Fernbedienung ein.
- Drücken Sie gleichzeitig Ⓜ ⏻ diese 2 Tasten auf der Fernbedienung, bis die Kontrollanzeige zweimal aufblinkt.
- Verbinden Sie dann die Not-Aus-Leine am Steuerkasten an und schalten Sie den Steuerkasten für das Pairing ein. Die Fernbedienung kann daraufhin normal verwendet werden.

## 6. Not-Aus-Leine

6.1 Die Not-Aus-Leine dient sowohl als Ein/Aus-Schalter als auch als Not-Aus-Schalter.

6.2 Um in den Standby-Modus zu gelangen, setzen Sie die Not-Aus-Leine für das Pairing in der richtigen Position am Steuerkasten ein.

6.3 Um die Batterie auszuschalten, ziehen Sie die Not-Aus-Leine direkt heraus.

6.4 Bringen Sie vor jeder Verwendung die Not-Aus-Leine an. Falls im Notfall die rote Zugschnur aus dem Steuerkasten entfernt wird, wird der Motor zur Vermeidung jeglicher Gefahr sofort gestoppt.



6.2



6.4

## 7. Lagertemperatur des Steuerkastens

Die empfohlene Lagertemperatur beträgt 18-25°C.



18-25°C

# WARTUNG

Wartungsteil	Zeitintervall	Wartungsablauf
Fernbedienung	Jeden Monat	Falls Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie bitte die Batterie ab.
Unterwasserdüse	Nach jeder Verwendung	Entfernen Sie Algen und Angelschnüre und verwenden Sie frisches Wasser, um die Düse zu waschen und zu trocknen.
Steuerkasten	Nach jeder Verwendung	Mit einem Lappen abwischen und trocknen lassen.
Steuerkasten	Niemals	Öffnen Sie in keinem Fall den Steuerkasten.
Die Rückseite des Propellers	Nach jeder Verwendung	Demontieren Sie den Propeller, um zu prüfen, ob Angelleinen, Algen oder andere Rückstände sich im Propeller- oder dem Antrieb verfangen haben, was mit einem Leistungsabfall einhergeht.
Verbindungsanschlüsse für Geräte	Vor und nach jedem Gebrauch	Verbindungsanschlüsse für Geräte Vor und nach jedem Gebrauch Überprüfen Sie, ob Kratzer auf dem Draht vorhanden sind, bitte kontaktieren Sie bei Bedarf das Kundenservice-Center für den Austausch. Falls Wasser oder andere Fremdkörper vorhanden sind, beseitigen Sie diese.

# FEHLERBEHEBUNG

Nr.	Problembeschreibung	Abhilfe
1	Die Fernbedienung funktioniert nicht	Prüfen Sie, ob die Batterie ausreichend und ordnungsgemäß aufgeladen ist.
2	Der Antrieb funktioniert nicht	Prüfen Sie, ob die Not-Aus-Leine angebracht ist.
3	Der Propellerbetrieb ist abnormal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prüfen Sie, ob sich Angelschnüre, Algen oder andere Rückstände im Propeller verfangen haben, wenn ja, bitte reinigen.</li> <li>2. Prüfen Sie, ob Strom am Steuerkasten anliegt.</li> <li>3. Prüfen Sie die Anschlüsse des Steuerkastens, um sicherzustellen, dass die Verbindung zuverlässig funktioniert und frei von Schmutz ist.</li> </ol>
4	Der Antrieb erfolgt mit starker Geräuscentwicklung und heftigen Vibrationen	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prüfen Sie, ob sich Angelschnüre, Algen oder andere Rückstände in Propeller verfangen haben, wenn ja, bitte reinigen.</li> <li>2. Prüfen Sie, ob der Propeller beschädigt ist, wenn ja, kontaktieren Sie bitte das örtliche Kundendienst-Center.</li> <li>3. Prüfen Sie, ob sich die Schraube löst, wenn ja, kontaktieren Sie bitte das örtliche Kundendienst-Center.</li> <li>4. Trennen Sie die Stromversorgung und schubsen Sie den Propeller an, um zu prüfen, ob der Propeller ungehindert dreht. Jedes Hindernis oder jede Blockierung bedeutet, dass sich ein Fremdkörper im Motor befindet, in diesem Fall bitte das örtliche Kundendienst-Center kontaktieren.</li> </ol>



## ENTSORGUNG UND UMWELTSCHUTZ



Diese Kennzeichnung bedeutet, dass dieses Gerät in sämtlichen Mitgliedsstaaten der EU nicht zusammen mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch eine unkontrollierte Müllbeseitigung zu verhindern und um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern, recyceln Sie das Gerät verantwortungsbewusst. Sie können Informationen zur Entsorgung von Ihren lokalen Behörden beziehen.

Zur Rückgabe Ihres Altgeräts, verwenden Sie bitte das Rückgabe- und Sammelsystem oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Diese können das Produkt zur umweltgerechten Entsorgung entgegennehmen.

## GARANTIE UND KONTAKTINFORMATION DES KUNDENDIENSTES

Die Produktgarantie beträgt 1 Jahr. Der Umfang der Garantieleistung erstreckt sich nicht auf Modifikationen, die Verwendung des Produkts entgegen dem Verwendungszweck bzw. irgendeinen durch Fehlgebrauch verursachten Schaden, entsprechend dem Handbuch.



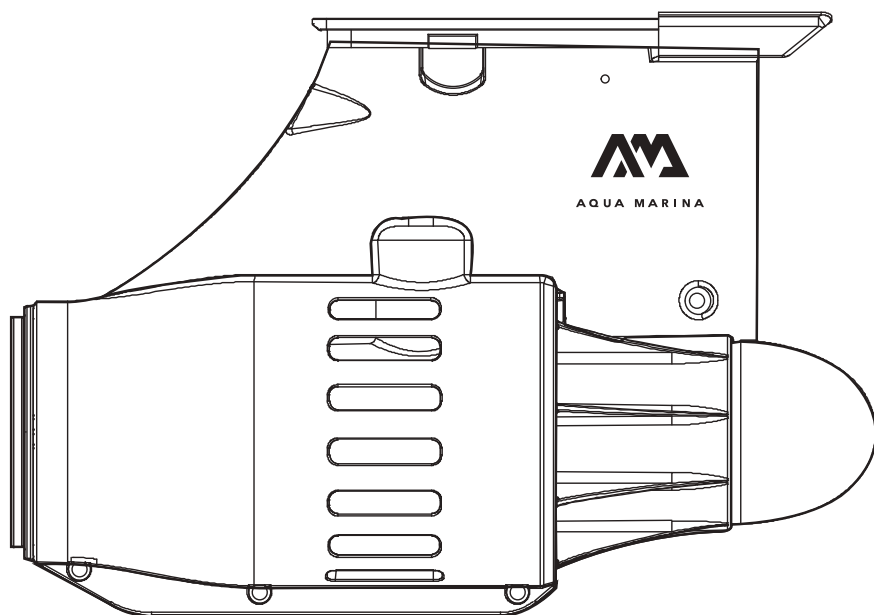
AM Offizielle Website



AM Bedienungsanleitung



AM Servicecenter-Liste



# BLUEDRIVE K POWER FIN

## Manual de usuario

PF-240K




### ADVERTENCIA

Por su propia seguridad y la de su equipo, asegúrese de tomar las siguientes precauciones. El incumplimiento con los avisos, advertencias e instrucciones puede provocar daños en propiedades, lesiones graves o incluso la muerte.

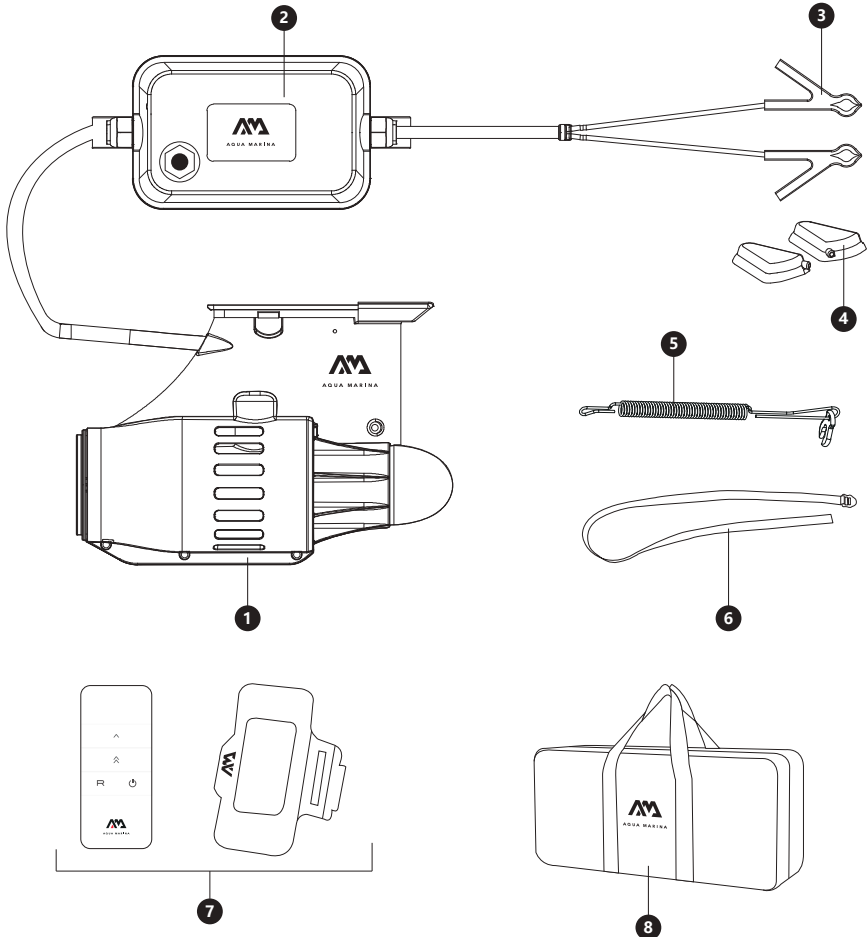
Conserve el manual y léalo atentamente antes de usar el producto; si se perdiera el manual, póngase en contacto con nuestro centro de servicios posventa.

# PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

1. Este producto está pensado únicamente para brindar energía para productos acuáticos de diversión y asimismo está restringido para ser utilizado exclusivamente en el agua. Se prohíbe su uso para otros fines.
2. Al utilizar el producto, es necesario considerar ciertas precauciones, tales como el uso de flotadores, así como tener en cuenta las reglamentaciones en aguas locales y el obediencia de las señales.
3. Al usar el producto, resulta necesario considerar si la profundidad de las aguas es suficiente para que la aleta eléctrica flote, a fin de que la misma no sea dañada.
4. Al hacer uso del producto, es necesario que cada pasajero lleve puesto un salvavidas aprobado por CGA (la guardia costera) o bien un dispositivo similar además de los remos.
5. Para utilizar el producto, primero se debe atar del tobillo del usuario una correa de detención de emergencia que sea apropiada.
6. No utilice esta aleta eléctrica en rápidos, corrientes fuertes ni ante la ocurrencia repentina de una tormenta o marea.
7. No utilice el producto tras haber consumido medicamentos o alcohol.
8. Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años en adelante y personas con capacidades mentales, sensoriales o físicas reducidas o con falta de experiencia y conocimiento, siempre y cuando se les haya suministrado supervisión e instrucción con respecto al uso seguro del aparato y a los peligros envueltos. No se debe permitir a ningún niño que juegue con el aparato. Ningún niño deberá realizar limpieza o mantenimiento del aparato sin la debida supervisión. Este producto no puede ser utilizado por niños menores de 8 años; y todo niño debe ser supervisado a fin de asegurarse de que no juegue con el mismo.
9. No modifique el producto ni añada partes de manera alguna. Si alguna parte estuviera dañada, póngase en contacto con el centro de servicios posventa.
10. Si se enredaran algas o un sedal en la hélice, o si la misma quedara atrapada en el barro, apague de inmediato y limpie.
11. Si, mientras utiliza el dispositivo, el mismo tocara con cualquier piedra u obstáculo bajo el agua, gire oportunamente a fin de evitar caer al agua.
12. Lave la aleta eléctrica y su motor con agua fresca; y no la deposite en agua de mar o agua salada a fin de evitar dañar el motor.
13. Este producto no incluye baterías. Alimente la aleta eléctrica únicamente con baterías de 12 V; asimismo, siga siempre las principios de uso de la batería y todos los asuntos que requieran de su atención.
14. No use ni cambie nunca el producto durante tormentas eléctricas o situación meteorológica con rayos.
15. Antes de usar, cada vez, es necesario comprobar que todas las conexiones estén firmes.
16. Se brinda la aleta eléctrica únicamente con "voltaje extra bajo de seguridad" (SELV, por sus siglas en inglés), se le puede aplicar únicamente con un control remoto. En caso que el usuario necesite un reemplazo, deberá ponerse en contacto con el centro de servicios posventa.
17. Cuando no se vayan a utilizar el control remoto y el cargador por un período prolongado, es necesario desconectar la fuente de alimentación.
18. Cuando no se le esté usando, debe ser almacenado a una temperatura de -15 °~-45 ° y evitar la exposición directa a la luz solar.

19. Si va a desguazar la aleta eléctrica o si necesita reemplazarla por otra nueva, será necesario que siga los principios de reciclaje o bien que la retorne al distribuidor.
20.  Este equipo es de clase III. Únicamente se le puede suministrar con "voltaje extra bajo de seguridad".

## COMPONENTES



- |   |  |
|---|--|
| ① Turbina submarina<br>300 x 210 x 110 mm (11,8" x 8,3" x 4,3") | ⑤ Correa de detención de emergencia                  |
| ② Caja de control<br>230 x 122 x 64 mm (9,1" x 4,8" x 2,5")     | ⑥ Correa de retención (1,5 m)                        |
| ③ Terminal de batería   | ⑦ Brazalette y control remoto inalámbrico            |
| ④ Tapa impermeable de terminal de batería                       | ⑧ Estuche<br>610 x 282 x 175 mm (24" x 11,1" x 6,9") |

# PARÁMETROS TÉCNICOS

<p><b>Turbina submarina</b></p>	<p><b>Potencia del motor:</b> 12 V CC, 240 W  <b>Vel. de funcionamiento:</b> 4-6km/h</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baja velocidad (⤴) : Velocidad máx. 4 km/h</li> <li>• Alta velocidad (⤵) : Velocidad máx. 6 km/h</li> <li>• Marcha atrás (⤶) : Velocidad máx. 1,8 km/h</li> </ul> <p><b>Material de la cubierta protectora:</b> ABS ignífugo  <b>Dimensiones:</b> 300 x 210 x 110 mm (11,8" x 8,3" x 4,3")  <b>Peso:</b> 2,55 kg (5,6 lbs)</p>
<p><b>Caja de control</b></p>	<p><b>Material:</b> IP68, PC + ABS ignífugos  <b>Dimensiones:</b> 230 x 122 x 64 mm (9,1" x 4,8" x 2,5")  <b>Peso neto:</b> 0,6 kg (1,3 lbs)</p>
<p><b>Interfaz</b></p>	<p>Terminal de batería con tapa impermeable</p>
<p><b>Control remoto</b></p>	<p><b>Modelo:</b> RC-23BK  <b>Rango de frecuencia en uso:</b> 2400 ~ 2483,5 MHz  <b>Potencia de transmisión de radiofrecuencia:</b> 36 mW  <b>Potencia máx. de salida:</b> 6,18 dBm (PIRE)</p>
<p><b>Dimensiones del embalaje</b></p>	<p>62 x 29,5 x 18,5 cm (24.4" x 11.6" x 7.3")</p>
<p><b>Peso de embalaje / Peso neto</b></p>	<p>5,0 kg (11,0 lbs) / 3,2 kg (7,0 lbs)</p>

# INSTALACIÓN E INSTRUCCIONES

**1. Abra la caja del embalaje y compruebe si todos los componentes están dentro.**

**2. Instale la aleta eléctrica en el kayak / iSUP (tal como se muestra en la foto).**

2.1 Inserte el lado inferior de la aleta eléctrica en la base para aleta del kayak / iSUP.

2.2 Inserte el perno a presión deslizante en la base para la aleta.



2.1



2.2

**3. Conecte la caja de control con la batería externa**

3.1 La aleta eléctrica no viene con baterías incluidas en su embalaje, por lo tanto, configure la batería según sus preferencias y necesidades. Alimente la aleta eléctrica únicamente con baterías de 12 V.

3.2 Al conectar el cable de corriente con la batería externa, asegúrese de que el terminal rojo de la batería quede conectado al polo positivo de la batería y el terminal negro de la batería quede conectado al polo negativo.



3.3 Valiéndose de la correa de retención, sujete la caja de control a la batería externa.



#### 4. Especificaciones recomendadas de batería de almacenamiento de energía

Voltaje	Potencia máx.	Corriente de operación		Especificaciones de batería	Tiempo estimado de funcionamiento
		Velocidad	Corriente de		
12V	240W	Baja	10A	12Vx80AH	8H
		Alta	18,5A		4H
		Marcha	7,2A		11H
12V	240W	Baja	10A	12Vx60AH	6H
		Alta	18,5A		3H
		Marcha	7,2A		8H
12V	240W	Baja	10A	12Vx40AH	4H
		Alta	18,5A		2H
		Marcha	7,2A		5,5H

#### 5. Control remoto

- 5.1 Instale la batería (23 A 12 V) antes de utilizar por primera vez.
- 5.2 Inserte el control remoto dentro del brazaletes impermeable y colóquelo en el brazo (tal como se muestra en la siguiente foto).
- 5.3 Nota: El rango de operación del control remoto es de unos 10 metros.





#### 5.4 Operación del control remoto:

- ⤴ : Encender y operar a baja velocidad.
- ⤵ : Encender y operar a alta velocidad.
- Ⓜ : Encender y operar en marcha atrás.
- ⏻ : Detener. (Nota: Este NO es un botón de «encendido».)

El usuario puede operar los productos tales como kayak / iSUP de manera remota.



#### 5.5 Instrucciones para el emparejamiento

En la mayoría de los casos, el emparejamiento no es necesario.

Cuando hay más de 2 dispositivos, siga las instrucciones de emparejamiento indicadas a continuación:

- Instale el control remoto antes de emparejar.
- Presione simultáneamente Ⓜ ⏻ estos 2 botones en el control remoto hasta que la luz indicadora parpadee dos veces.
- A continuación, conecte la correa de detención de emergencia a la caja de control y alimente la caja de control para poder emparejar. A partir de allí, podrá usar el control remoto con normalidad.

#### 6. Correa de detención de emergencia

- La correa de detención de emergencia funciona a la vez como interruptor de encendido y como interruptor de detención de emergencia.
- Para ingresar al modo de espera, sujete la correa de detención de emergencia en la posición apropiada de la caja de control para poder emparejar.
- Para apagar la batería, retire directamente la correa de detención de emergencia.
- Antes de utilizar cada vez, conecte siempre la correa de detención de emergencia. Si el cable rojo se saliera de la caja de control en una emergencia, el motor se detendrá de inmediato a fin de evitar cualquier peligro.



6.2



6.4

#### 7. Temperatura de almacenamiento de la caja de control

La temperatura recomendada de almacenamiento es de 18 - 25 °C.



18-25 °C

# MANTENIMIENTO

Pieza	Intervalo	Proceso de mantenimiento
Control remoto	Todos los meses	Si no lo va a usar por un período prolongado, retire la batería.
Turbina submarina	Tras cada uso	Limpie las algas y las líneas de pesca, y use agua dulce para lavar el chorro y secar.
Caja de control	Tras cada uso	Limpie con un paño y seque.
Caja de control	En cualquier caso	No abra la caja de control bajo ninguna circunstancia.
Lado posterior de la hélice	Tras cada uso	Desarme la hélice para comprobar si hay sedales, algas u otros residuos enredados en la hélice o el eje, con lo cual el funcionamiento del equipo se vería reducido.
Sección de conexiones del equipo	Antes y después de cada uso	Compruebe si hay algún corte en el cable, de ser así, póngase en contacto con el centro de servicios posventa para solicitar un reemplazo; Si hubiera alguna marca u otro cuerpo extraño adquirido bajo el agua, limpie.

# ORIENTACIÓN EN CASO DE PROBLEMAS

N.º	Descripción del problema	Soluciones
1	El control remoto no funciona	Compruebe que la batería esté en buen estado y tenga la carga adecuada.
2	El intensificador no funciona	Compruebe que la correa de detención de emergencia esté colocada.
3	El funcionamiento de la hélice se interrumpe	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Compruebe si hay sedales, algas u otros residuos enredados en la hélice, de ser así, retírelos.</li> <li>2. Compruebe que la caja de control reciba electricidad.</li> <li>3. Inspeccione la conexión en el extremo de la caja de control para asegurarse de que la conexión sea confiable y esté libre de restos.</li> </ol>
4	El intensificador produce un ruido fuerte y se sacude violentamente	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Compruebe si hay sedales, algas u otros residuos enredados en la hélice, de ser así, retírelos.</li> <li>2. Compruebe el estado de la hélice, si se ve dañado, póngase en contacto con el centro de servicios posventa.</li> <li>3. Compruebe si se afloja algún tornillo, de ser así, póngase en contacto con el centro local de servicios posventa.</li> <li>4. Desconecte la fuente de alimentación y agite la hélice a fin de comprobar si la misma puede girar libremente y sin problemas; cualquier obstáculo o bloqueo significa que hay un cuerpo extraño en el motor, en tal caso, póngase en contacto con el centro local de servicios posventa.</li> </ol>

## DESECHO Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



Esta marca indica que no debe desecharse este producto junto con otros residuos domésticos. A fin de prevenir posibles daños al medio ambiente o a la salud humana debido al desecho indiscriminado de residuos, recicle de manera responsable para promover la reutilización de recursos materiales. Puede obtener información sobre el desecho con sus autoridades locales.

Para retornar su dispositivo usado, utilice el sistema local de recolección y retorno o bien póngase en contacto con la tienda local en la que adquirió el producto. En la misma, se encargarán de llevar este producto al lugar adecuado para que sea reciclado de manera que no dañe al medio ambiente.

## GARANTÍA E INFORMACIÓN DE CONTACTO DEL SERVICIO DE POSVENTA

La garantía del producto es de 1 año; la garantía no cubre ninguna modificación o uso más allá del alcance del uso indicado del producto ni, asimismo, ningún daño causado por la operación incorrecta que no siga las instrucciones del presente manual.



Sitio oficial de AM



Guía de uso de AM



Lista de centros de servicio técnico de AM