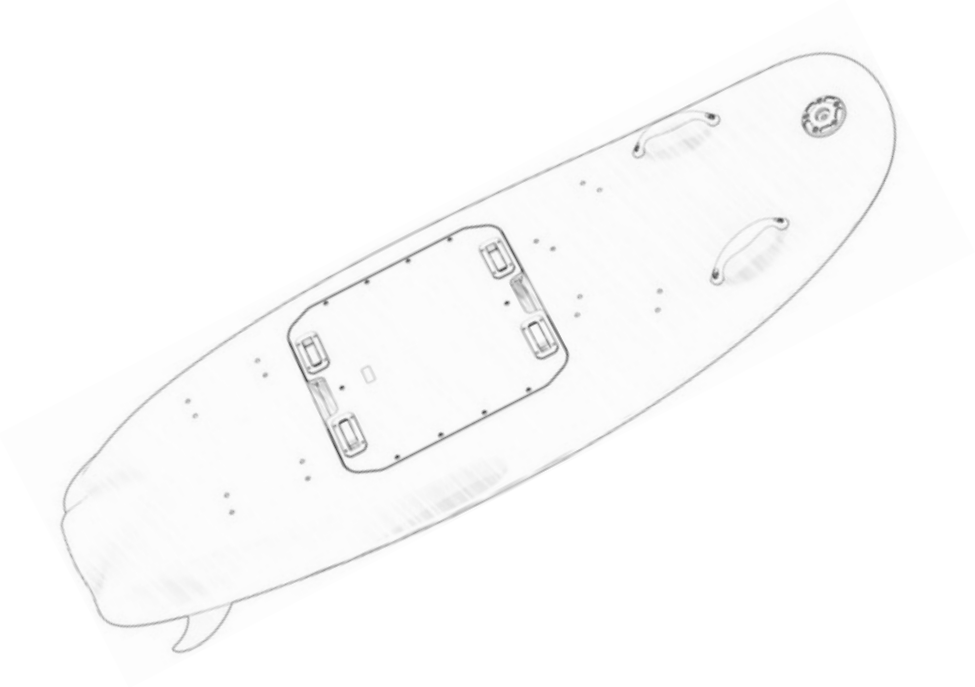
RUSH WAVE

QUICK START GUIDE

Electric Surfboard



BlackRider
PrimeRacer

Important!
Please read carefully and keep for future reference.

EN/FR
English/Français

CONTENTS

1 - Introduction
2 - Warning Indicators
2 - Safety Warning Indicators
3 - Safety precautions
4 - Electric surfboard instructions
5 - Quick-release fin installation
6 - Starting the electric surfboard
6 - Shutting down the electric surfboard
8 - Installing the battery
8 - Removing the battery
9 - Control handle
10 - Charging the battery
10 - Regular maintenance schedule
11 - Pre-ride preparation
11 - Riding position
11 - Post-ride Maintenance
12 - Product warranty terms

Introduction

This manual is designed to help you quickly and safely operate your electric surfboard. It provides comprehensive information about the surfboard and its accessories, along with detailed instructions for use and maintenance. Please read and familiarize yourself with the contents of this manual before using your electric surfboard.

If environmental conditions such as wind speed and wave height exceed the safety limits for your electric surfboard, do not attempt to use it. Always ensure you can maintain full control of the surfboard under the prevailing conditions.

This manual does not cover in-depth maintenance or repair procedures. If you encounter any issues, please contact an authorized RUSH WAVE dealer or service center. All maintenance, repairs, and adjustments must be performed by trained professionals. Any changes that could impact the safety performance of the surfboard must be inspected, carried out, and documented by authorized personnel. RUSH WAVE is not liable for any adjustments made by unauthorized individuals.

In some countries, operating an electric surfboard may require specific certifications, licenses, or adherence to legal regulations. RUSH WAVE strongly recommends that users comply with all applicable local laws and regulations while using their electric surfboard.

Improper operation of the surfboard can result in damage. Before riding, it is essential to assess water conditions to ensure the safety of both the rider and the surfboard. Always adjust your riding speed to match the current environment and conditions.

Riders are required to wear appropriate safety gear, such as approved life jackets and helmets. In certain countries, wearing such equipment is mandated by law when using motorized surfboards. Always adhere to these legal requirements when applicable.

RUSH WAVE is dedicated to continuous product improvement and technological advancement. As a result, the company reserves the right to modify products, components, specifications, or other aspects of its electric surfboards without prior notice or obligation to update previously manufactured models. For the latest updates and information, please visit RUSH WAVE's official website at *www.rushwave.com.*

The Black Rider (G2) and the PrimeRacer (F0) units are manufactured by the brand MOOVI (www.moovi.com) and distributed by RUSH WAVE.

Warning Indicators

The following indicators are used to highlight critical warnings that are often overlooked by RUSH WAVE users. These warnings are provided to help avoid common usage errors. Based on the expertise of RUSH WAVE's technical service team, failure to heed these warnings may result in permanent damage to the surfboard and its components.

Safety Warning Indicators

These safety warning indicators are designed to alert you to potential risks of personal injury. Follow the safety information described alongside each indicator to avoid possible harm or fatalities.



Indicates an immediate hazardous situation that, if not avoided, will result in death or serious injury.



Indicates a potentially hazardous situation that, if not avoided, could result in death or serious injury.



Indicates a potentially hazardous situation that, if not avoided, could result in death or serious injury.



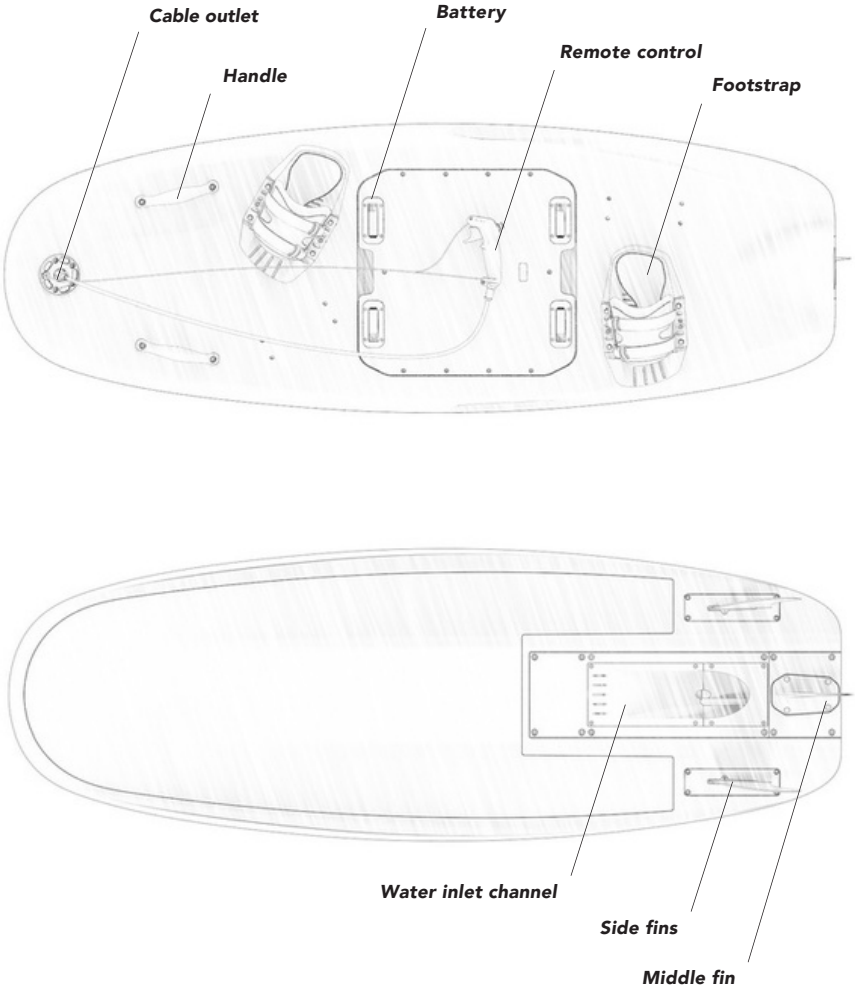
Highlights important information unrelated to personal injury but could result in product damage. Damage caused under such circumstances is not covered under warranty.

Safety Precautions

Please read and adhere to the following requirements and recommendations to avoid potential dangers:

- **Do not operate the electric surfboard if you are under the influence of alcohol, drugs, or medication that impairs your ability to ride safely.**
- **Avoid operating the electric surfboard if you have any physical or mental impairments.**
- **Do not use electronic devices, such as mobile phones or iPods, while operating the electric surfboard.**
- **Do not transport the electric surfboard with the battery installed.**
- **Do not perform diving stunts with the surfboard.**
- **Damage caused by improper use is not covered under warranty.**
- **Contact with high-voltage components may result in electric shock.**
- **Repairs involving high-voltage parts must be conducted by trained and qualified professionals using proper tools.**
- **Unspecified repairs or adjustments should only be performed by certified RUSH WAVE technicians.**
- **Do not disassemble the motor or the rechargeable battery. · Always ensure the surfboard is powered off before performing any maintenance or repair work.**
- **Remove the rechargeable battery from the surfboard before carrying out any maintenance or repairs.**
- **Prevent unauthorized personnel from accessing the surfboard during maintenance or repair.**
- **Damaged rechargeable batteries pose a fire hazard.**
- **Severe mechanical damage can cause internal short circuits, leading to battery combustion.**
- **Rechargeable batteries contain environmentally hazardous components.**
- **Do not dispose of them in household waste; hand them over to designated disposal facilities.**
- **Wear appropriate safety gear, including a lightweight, water-sports-compatible helmet (mandatory).**
- **Always wear a properly fitting life jacket.**
- **Riders with long hair should tie or secure it to avoid entanglement in moving parts of the surfboard.**
- **Avoid wearing excessively loose clothing while riding to prevent it from getting caught in the moving parts.**
- **The surfboard is designed for adult operation. Minors must be supervised by an adult when using it.**
- **Ensure the battery is fully charged before use to guarantee optimal performance.**
- **Check the water conditions before riding to avoid damage caused by debris or trash in the water.**
- **Do not operate the surfboard in shallow water (minimum depth ≥ 60 cm).**
- **Maintain a clear line of sight, particularly in the direction the surfboard is moving.**
- **Never use the surfboard in designated swimming areas.**
- **Do not exceed the maximum load capacity.**
- **Ensure the safety switch is always connected to your body. If you fall, the controller will immediately cut power when the safety switch detaches.**
- **Keep arms, legs, and other body parts away from the jet nozzle while the surfboard is running to prevent serious injury or death.**
- **Ensure that bystanders, especially children, remain at least 10 meters away from the jet pump when the surfboard is in operation.**
- **Do not store the surfboard in direct sunlight or in environments where the surface temperature exceeds 40°C.**
- **Do not leave the electric surfboard unattended.**

Electric Surfboard Instructions



Quick-Release Fin Installation

1. **Identify the left and right side fins. The curved side should face outward, and the flat side should face inward. The center fin is curved on both sides.**
2. **Insert the fin into the fin slot at an angled position.**
3. **Align the latch at the top of the fin with the buckle inside the slot.**
4. **Once aligned, firmly press the fin into the slot until it locks into place.**



After installation, check all fins to ensure they are securely fitted and do not move. When removing the fins, use a soft cloth or similar item to protect your hands from injury. It is strongly recommended to install all fins during operation under any conditions to maximize control over the electric surfboard. When transporting the surfboard, remove all fins to avoid potential damage.

Starting the electric surfboard

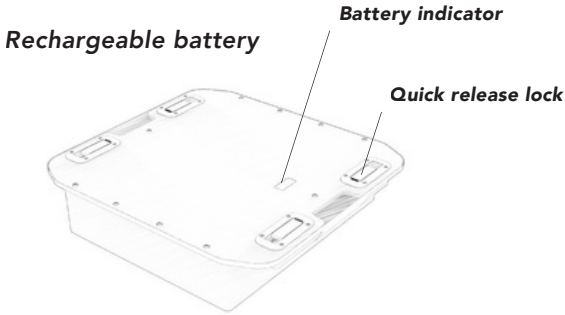
1. **After inserting the battery into the surfboard's battery compartment, the power will automatically turn on.**
2. **Check that the battery has sufficient charge.**
3. **Check the four battery latches to ensure they are all properly closed.**
4. **Insert the safety switch into the corresponding hole on the control handle to activate the electric surfboard.**
5. **The self-test status indicator soundsignifies that the self-test is complete, and the motor can now be started. Press the throttle lightly to start the motor.**

NOTICE

Do not operate the motor for more than 20 seconds without water to avoid potential damage to the motor or battery due to excessive temperature buildup.

Shutting down the electric surfboard

1. **Remove the safety switch from the Control handle.**
2. **Remove the battery.**



Battery Level Indicator Explanation:

- **5 solid bars – Battery level: 80-100%**
- **4 solid bars – Battery level: 60-80%**
- **3 solid bars – Battery level: 40-60%**
- **2 solid bars – Battery level: 20-40%**
- **1 solid bar – Battery level: 10-20%**
- **1 flashing red bar – Battery level: 0-10%**

The battery connector must always be kept dry and clean.
If there are any impurities, blow the connector dry and clean it using a soft brush or vacuum cleaner.
If water, especially saltwater, gets on the connector, immediately blow out the debris or water, clean thoroughly, and ensure it is completely dry.



• Before installing the rechargeable battery, check that the battery socket on the electric surfboard and the battery connector on the rechargeable battery are clean.
• Do not use water or high-pressure air guns to clean the battery connector or battery socket.
• Be cautious to avoid pinching your hands when installing or removing the rechargeable battery.
• Use a dedicated battery case for transporting or storing the rechargeable battery.
• For long-term storage, discharge the battery to below 25%.
• Ensure the battery is charged for at least 20 minutes every 45 days.



Damaged rechargeable batteries pose a fire hazard. Severe mechanical damage may cause an internal short circuit, potentially leading to battery combustion. If the rechargeable battery is found to be significantly damaged, stop using it immediately to avoid fire risks.

• Do not disassemble the battery, as the internal high-voltage components pose a risk of electric shock.
• Avoid impacts, vibrations, or any physical damage to the battery.
• Do not expose the battery to fire or environments above 60°C.
• Keep the battery out of direct sunlight.
• Only use the original charger to recharge the battery.
• Do not touch the battery's contact points with wet hands.
• Do not dispose of the battery improperly.
• Do not install or remove the battery while in the water.
• Remove the safety switch before installing the rechargeable battery.
• Install the battery only in a dry, onshore environment.
• The storage and charging temperature range is 5°C to 35°C.

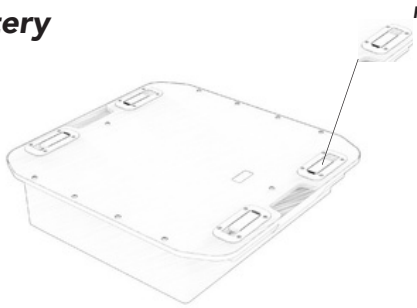
Failure to follow these warnings may result in electric shock, arc flash, fire, severe injury, or death.



During operation, the safety switch must remain attached to the rider. If the rider falls into the water or is separated from the electric surfboard, the safety switch will detach from the control handle, then the motor will shut off automatically. This feature quickly stops the surfboard's movement, allowing the rider to return to it promptly. It also prevents the surfboard from continuing uncontrolled movement, which could avoid damage to the surfboard, and nearby vessels, or result in personal injury.

If the rider completely loses control of the surfboard, immediately move away from it. Remove the safety switch from the control handle to stop the motor.
Failure to remove the safety switch may result in severe injury or death.

Installing the battery

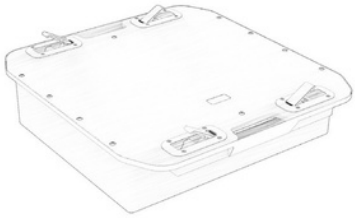


1. **Do not insert the safety switch into the control handle's power switch slot before installing the rechargeable battery.**
2. **Place the electric surfboard on the ground in a stable position.**
3. **Align the rechargeable battery according to its orientation and connect it to the battery socket on the surfboard.**
4. **Once the battery is positioned correctly, press it down firmly to ensure a secure fit with the surfboard.**
5. **After the battery assembly is properly installed, the red tag will be in a raised position.**

Removing the battery



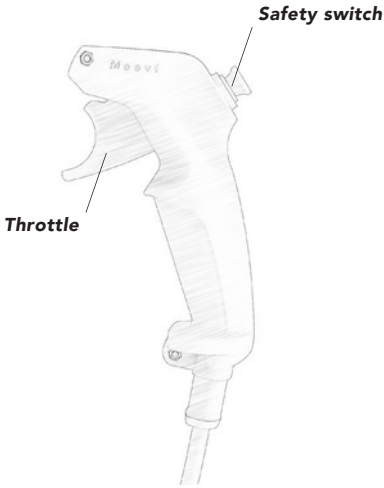
Before removing the rechargeable battery after your ride, ensure that any residual water in the battery compartment is drained. Residual water in the compartment may cause permanent damage to the battery and connectors.



1. **Place the electric surfboard steadily on the ground.**
2. **Ensure the safety switch has been removed from the control handle.**
3. **Unlock the four latches on the rechargeable battery and confirm that all are fully opened.**
4. **Hold the edges of the battery with both hands, using your fingers to lift upward simultaneously, and pull the battery out.**
5. **Place the removed battery on a stable surface and close the four latches.**

Note : The rechargeable battery is very heavy. If your strength is insufficient, consider seeking assistance from others.

Control handle



DANGER

If the rider completely loses control of the powered surfboard, immediately release the throttle.
Remove the safety switch from the control handle to stop the motor.
Failure to remove the safety switch may result in severe injury or death.

NOTICE

To prevent overheating of the motor and battery, prolonged full-throttle operation will trigger power reduction based on the controller and motor temperature.
Under extreme conditions, the system will automatically shut down.

RUSH WAVE recommends using your index finger to control the throttle. When the throttle is pressed, the motor starts. The more the throttle is pressed, the higher the motor power and the faster the speed. The more the throttle is released, the lower the motor power and the slower the speed.

Charging the battery



The charger is not waterproof. Do not use it in a humid environment to avoid the risk of electric shock. The charger is limited to the RUSH WAVE electric surfboard and should not be used for other purposes. The charger does not contain any parts that require maintenance.

- **Do not modify the charger or cable. A damaged charger or cable may cause electric shock.**
- **Do not open the charger casing under any circumstances.**
- **Do not insert any object into the charger casing.**
- **Do not continue to use the charger if the cable, plug or charger is found to be damaged.**

Only the original charger can ensure the internal safety of the RUSH WAVE rechargeable battery.

Do not use a non-original charger for charging.



When charging, ensure the charging plug is fully inserted into the battery charging port; never leave it partially connec ted. The charging status can be confirmed through the LCD screen or indicator lights on the charger.

INDICATOR LIGHTS:

One red and one green: Charging complete, standby mode
Both lights red: Charging in progress



Charging above 35°C may cause the battery to overheat and get damaged.
If the charger lacks proper ventilation during charging, it may overheat and become damaged.
When finishing charging, always disconnect the power first, then disconnect the charging cable.

Regular maintenance schedule

ITEM	*OPERATION*	*BEFORE EACH USE*	*AFTER EACH USE*	*EVERY 12 MONTHS*
EPP body	**Clean / Flush**	X	X	
Exposed screw tightness	**Check / Tighten**	X	X	
Injection pump	**Check**	X	X	
Injection pump mounting screw	**Check / Tighten**			X
Battery	**Check**	X	X	

Pre-ride preparation

The following tasks are recommended to be performed on land:

- **Visually inspect external components for cracks, damage, or other issues.**
- **Check that the battery is fully charged and ensure the rechargeable battery is properly installed and secured.**
- **Install the main and side fins and check that they are properly in place.**
- **Adjust the foot straps to a comfortable position (ensure they are neither too loose nor too tight).**
- **Check the jet pump blades for completeness and ensure there are no foreign objects inside.**
- **Once all checks and preparations are complete, you are ready to go into the water.**

Riding position

1. Turn on: insert the safety key.
2. Start: Hold the handle in one hand and grip the board's handle with the other hand. Firmly hold the board's handles to start. Gently press the trigger on the handle to start the electric board.
3. Lying on the board: Maintain a steady speed and let your body lie on the surfboard, holding the electric surfboard handle with the free hand.
4. Kneeling on the board: Once you're comfortable with the acceleration trigger and controlling direction changes, you can appropriately engage your lower abdomen muscles, then kneel on the board.
5. Standing on the board: You can try placing your foot in the foot cover at the back of the board first, then placing your foot at the front, and then try to stand up. Keeping a constant speed with a straight trajectory makes this step easier.



Post-ride Maintenance

The following tasks are recommended to be performed on land:

- **Rinse the entire electric surfboard with fresh water, including the installed rechargeable battery.**
- **Tilt the electric surfboard so that the cooling water outlet faces down to drain accumulated water.**
- **Drying the electric surfboard.**
- **When storing the electric surfboard, remove the rechargeable battery and store it separately.**

NOTICE

After riding in salt water, the entire electric surfboard (including the rechargeable battery) must be rinsed with fresh water to prevent salt crystallization, which could damage the surfboard's components. Ensure that the rechargeable battery has been removed from the electric surfboard before performing any checks to avoid the risk of electric shock.

Product warranty terms

For a period of twelve (12) consecutive months from the date of purchase, RUSH WAVE will repair manufacturing defects related to structural materials or workmanship that occurred during the construction of the surfboard and motor. All repairs made by RUSH WAVE or its authorized service centers will be made using new or refurbished parts, at RUSH WAVE's sole discretion. If an identical replacement part is no longer available, RUSH WAVE may, at its sole discretion, install parts with similar or superior performance characteristics. The owner may choose a repair shop to service, replace or repair the Electric Surfboard and this is not covered by the warranty.

Warranty exclusions and limitations

There may be conditions beyond the control of RUSH WAVE which may exclude or limit the scope of the warranty statement.
The following items are NOT covered by the RUSH WAVE Limited Warranty:
- Normal maintenance components and materials required under RUSH WAVE's limited warranty.
- Normal wear and tear of any component, motor or ICU board;
- damage caused by defects in materials, components or parts not supplied by RUSH WAVE.
- damage or necessary adjustments caused by items added, modified or changed after the board has left the possession of RUSH WAVE, as well as any modification, alteration, unauthorized repair or replacement of components, motor or surfboard after the retail owner has taken possession.
- damage caused by accident (including impact and collision with any object), negligence, mishandling, abuse or misuse, or alteration, including any damage caused during transportation of the RUSH WAVE motorized surfboard.
- damage caused by heat, fire, explosion or freezing (including failure to winterize or properly prepare for storage).
- damage caused by vandalism
- damage caused by lightning, hail, rain, floods, wind, sand, flooding or other environmental or natural conditions or acts of God.
- damage caused by cleaning products not specifically approved by RUSH WAVE
- damage caused by insufficient or improper maintenance
- conditions resulting from non-recreational use of the board, unless approved;
- any material, component or part of the board for which the warranty period and/or conditions specified by the manufacturing entity differ from RUSH WAVE's general warranty statement.
- damage or injury resulting from failure to comply with recall notices or requests by RUSH WAVE to repair the board or its components.
- failure to service and maintain the ICU board and its components in accordance with the instructions contained in this owner's manual.

It is important to note that no one, including dealers, agents, distributors or suppliers, has the authority to create a warranty or modify the scope of RUSH WAVE's limited warranty in any way. The warranty applies only as between the original purchaser and RUSH WAVE, and no rights are transferred to any third party. In order to benefit from the warranty, the warranty registration card must be completed and returned to RUSH WAVE within the allotted time, where permitted by law.
RUSH WAVE's liability under the warranty is limited to the repair or replacement of any defective component or affected part of the electric surfboard, or the actual price paid for the electric surfboard, within the specified warranty period. It is important to note that some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of liability, so the above statement may not apply in such cases.



Please do not attempt to disassemble, replace, or repair the device yourself, as this will void the warranty. If you require repair services, please contact the official after-sales service or visit an authorized service provider for assistance.

Arbitration

In accordance with federal or state law, if you believe that there is a substantial defect in materials or workmanship that has not been resolved under the terms of RUSH WAVE's limited warranty and you intend to bring legal action, you must first provide written notice to RUSH WAVE at the address provided below. In addition, pursuant to state or federal law, you may be required to use an independent dispute resolution or arbitration mechanism prior to commencing legal action against RUSH WAVE.

Warranty claims

To obtain warranty service and/or repairs, notify a RUSH WAVE authorized service center of the substantial defect in materials or workmanship attributable to RUSH WAVE, within 90 days of discovery of the defect, and make an appointment. Deliver the electric surfboard to an authorized RUSH WAVE service center for repair. Warranty service must be performed by an authorized RUSH WAVE dealer. For assistance in locating a RUSH WAVE authorized service center, please contact RUSH WAVE at

QUZHOU SINCAR ELECTRICAL CO LTD

No.5 Kaixuan East Road, Quzhou City, Zhejiang Province, China
Quzhou Senkai Electric Appliance Co.

rushwave.official@gmail.com

whatsapp: +8618892693143
MONDAY - FRIDAY 8H - 18H

Transfer of ownership

If ownership of a product is transferred during the warranty coverage period, the warranty will also be transferred and will remain valid for the remaining coverage period, provided that RUSH WAVE is notified of the transfer of ownership as follows: The former owner must contact RUSH WAVE (at the telephone number listed below) and provide a copy of the bill of sale or purchase contract, as well as the name, address and product serial number of the new owner.

RUSH WAVE

THE FREEDOM YOU DESERVE.

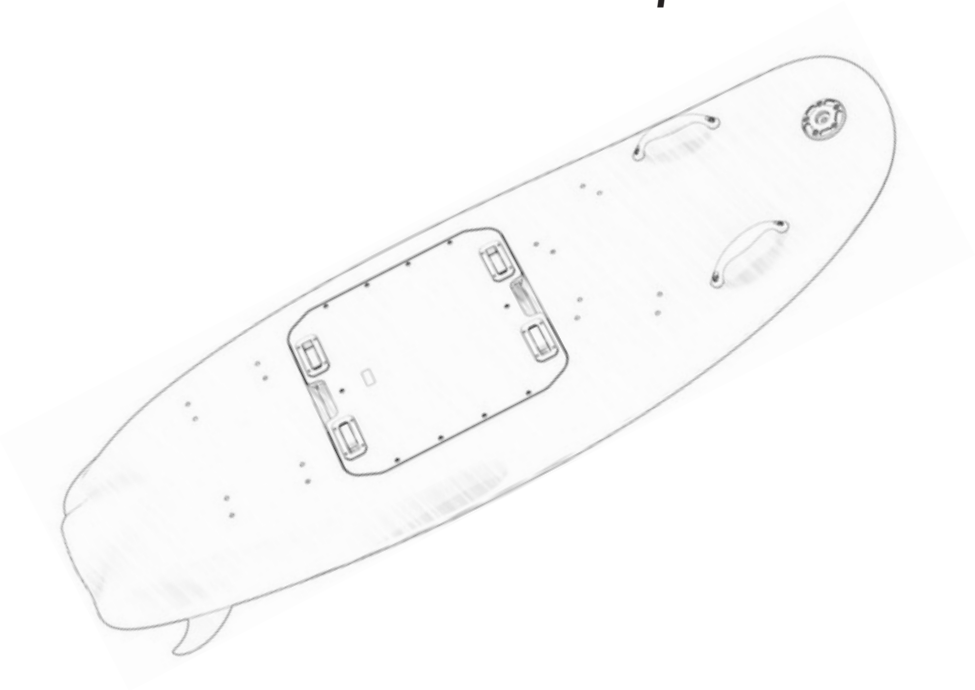
www.rush-wave.com

© 2024 RUSH WAVE – All rights reserved

RUSH WAVE

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Planche de surf électrique



BlackRider
PrimeRacer

Important ! Veuillez lire attentivement et conserver ce document pour une consultation future.

FR

Français

CONTENU

1 - Introduction
2 - Signaux d'alerte
2 - Indicateurs de sécurité préventifs
3 - Mesures de sécurité
4 - Directives pour planche de surf électrique
5 - Installation rapide des ailerons
6 - Démarrage de la planche de surf électrique
6 - Arrêt de la planche de surf électrique
8 - Installation de la batterie
8 - Retrait de la batterie
9 - Commande de poignée
10 - Chargement de la batterie
10 - Programme d'entretien périodique
11 - Préparation préalable à la course
11 - Position de conduite
11 - Entretien post-course
12 - Conditions de garantie du produit

Introduction

Ce manuel a été élaboré pour vous assister dans l'utilisation rapide et sécurisée de votre planche de surf électrique. Il renferme des informations exhaustives sur la planche et ses accessoires, ainsi que des instructions précises concernant son utilisation et son entretien. Nous vous prions de lire attentivement ce manuel avant de procéder à l'utilisation de votre planche de surf électrique.

Si les conditions environnementales, telles que la vitesse du vent et la hauteur des vagues, dépassent les seuils de sécurité de votre planche de surf électrique, évitez de l'utiliser. Veillez toujours à pouvoir maintenir un contrôle total de la planche dans les conditions présentes.

Ce manuel n'aborde pas les procédures d'entretien ou de réparation détaillées. En cas de problème, veuillez contacter un revendeur ou un centre de service agréé RUSH WAVE. L'entretien, les réparations et les réglages doivent être effectués par des professionnels qualifiés. Toute modification pouvant affecter la sécurité de la planche de surf doit être inspectée, réalisée et documentée par un personnel autorisé. RUSH WAVE décline toute responsabilité pour les modifications effectuées par des personnes non autorisées.

Dans certains pays, l'utilisation d'une planche de surf électrique peut nécessiter des certifications, des permis ou le respect de réglementations spécifiques. RUSH WAVE encourage fortement les utilisateurs à se conformer à toutes les lois et réglementations locales en vigueur lors de l'utilisation de leur planche de surf électrique.

Une utilisation inappropriée de la planche de surf peut entraîner des dommages. Avant de surfer, il est crucial d'évaluer les conditions de l'eau pour garantir la sécurité du surfeur ainsi que celle de la planche. Ajustez toujours votre vitesse en fonction des conditions environnementales.

Les utilisateurs doivent revêtir un équipement de sécurité adéquat, tel qu'un gilet de sauvetage et un casque certifiés. Dans certains pays, le port de cet équipement est obligatoire pour l'utilisation de planches de surf motorisées. Veillez toujours à respecter ces obligations légales lorsqu'elles s'appliquent.

RUSH WAVE s'engage à améliorer en permanence ses produits et à développer des technologies novatrices. Par conséquent, l'entreprise se réserve le droit de modifier ses produits, composants, spécifications ou autres aspects de ses planches de surf électriques sans préavis ni obligation de mise à jour des modèles antérieurement fabriqués. Pour obtenir les informations les plus récentes, veuillez consulter le site officiel de RUSH WAVE : www.rushwave.com.

L'unité BlackRider (G2) et PrimeRacer (F0) sont conçue par la marque MOOVI (www.moovi.com) et commercialisée par RUSH WAVE.

Indicateurs de préavis

Les indicateurs suivants mettent en lumière des avertissements cruciaux souvent ignorés par les utilisateurs de RUSH WAVE. Ces avertissements sont fournis pour prévenir les erreurs d'utilisation fréquentes. Selon l'expertise de l'équipe technique de RUSH WAVE, le non-respect de ces avertissements peut causer des dommages irréversibles à la planche de surf et à ses composants.

Indicateurs de sécurité préventifs

Ces indicateurs de sécurité sont élaborés pour vous avertir des risques potentiels de blessures. Respectez les consignes de sécurité fournies pour chaque indicateur afin de prévenir tout accident grave, voire fatal.



Indiquez une situation dangereuse immédiate qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.



Indiquez une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait conduire à la mort ou à des blessures graves.



Indiquez une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait conduire à la mort ou à des blessures graves.



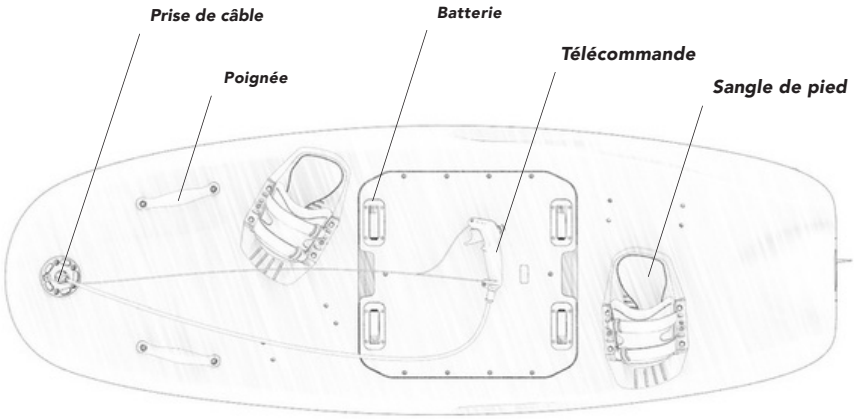
Ce document renferme des informations cruciales sans rapport avec des blessures corporelles, mais pouvant nuire au produit. Les dommages survenant dans de telles conditions ne sont pas couverts par la garantie.

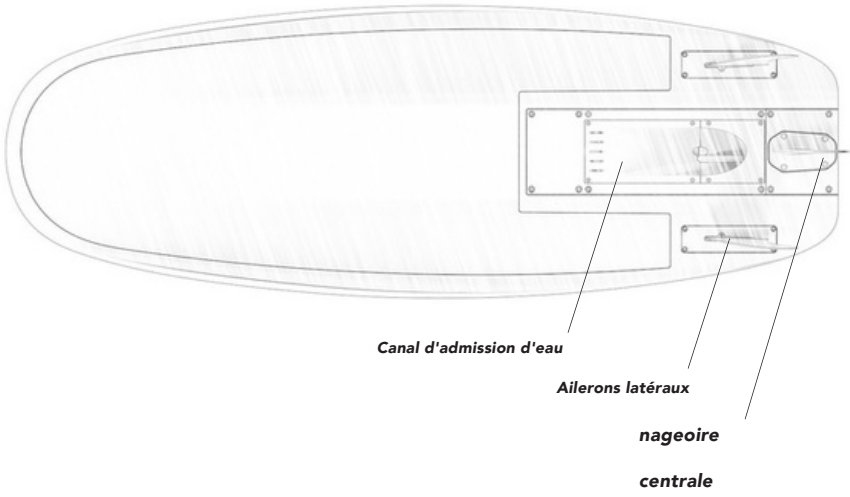
Mesures de sûreté

Veuillez prendre connaissance des exigences et recommandations suivantes et les respecter afin d'éviter tout danger potentiel :

- **N'utilisez pas la planche de surf électrique si vous êtes sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments qui compromettent votre capacité à surfer en toute sécurité.**
- **Évitez d'utiliser la planche de surf électrique si vous présentez des limitations physiques ou mentales.**
- **N'utilisez pas d'appareils électroniques, tels que des téléphones portables ou des iPods, lors de l'utilisation de la planche de surf électrique.**
- **Ne transportez pas la planche de surf électrique avec la batterie en place.**
- **Évitez d'effectuer des plongeons acrobatiques avec la planche de surf.**
- **Les dommages résultant d'une utilisation inappropriée ne sont pas couverts par la garantie.**
- **Le contact avec des éléments à haute tension peut entraîner un choc électrique.**
- **Les réparations nécessitant des composants à haute tension doivent être réalisées par des professionnels formés et qualifiés, en utilisant les outils adéquats.**
- **Les réparations ou ajustements non spécifiés doivent être réalisés exclusivement par des techniciens certifiés RUSH WAVE.**
- **Ne démontez pas le moteur ni la batterie rechargeable. · Veillez toujours à ce que la planche de surf soit éteinte avant d'effectuer toute opération d'entretien ou de réparation.**
- **Retirez la batterie rechargeable de la planche de surf avant d'entreprendre toute opération d'entretien ou de réparation.**
- **Empêcher l'accès à la planche de surf pour le personnel non autorisé durant les opérations de maintenance ou de réparation.**
- **Les batteries rechargeables défectueuses constituent un risque d'incendie.**
- **Des dommages mécaniques significatifs peuvent engendrer des courts-circuits internes, conduisant à l'incendie de la batterie.**
- **Les batteries rechargeables renferment des éléments nocifs pour l'environnement.**
- **Ne les jetez pas avec les déchets ménagers ; déposez-les dans les installations de traitement des déchets appropriées.**
- **Portez un équipement de sécurité adéquat, y compris un casque léger conçu pour les sports nautiques (obligatoire).**
- **Portez toujours un gilet de sauvetage adapté à votre taille.**
- **Les individus aux cheveux longs doivent les attacher ou les fixer pour éviter qu'ils ne s'emmêlent dans les éléments mobiles de la planche de surf.**
- **Évitez de porter des vêtements trop amples lors de la conduite pour prévenir qu'ils ne se prennent dans les pièces mobiles.**
- **Cette planche de surf est destinée aux adultes. Les mineurs doivent être accompagnés par un adulte lors de son utilisation.**
- **Pour garantir des performances optimales, veillez à ce que la batterie soit entièrement chargée avant utilisation.**
- **Vérifiez l'état de l'eau avant de naviguer pour prévenir les dommages causés par des débris ou des déchets présents dans l'eau.**
- **Évitez d'utiliser la planche de surf dans des eaux peu profondes (profondeur minimale ≥ 60 cm).**
- **Maintenez une vue dégagée, en particulier dans la direction où se déplace la planche de surf.**
- **N'utilisez jamais la planche de surf dans les zones de baignade désignées.**
- **Ne pas excéder la capacité de charge maximale.**
- **Assurez-vous que l'interrupteur de sécurité demeure constamment en contact avec votre corps. En cas de chute, la manette interrompra immédiatement l'alimentation dès que l'interrupteur de sécurité se détachera.**
- **Gardez vos bras, vos jambes et les autres parties de votre corps éloignés de la buse du jet lorsque la planche de surf est en fonctionnement afin d'éviter des blessures graves, voire mortelles.**
- **Veillez à ce que les personnes présentes, notamment les enfants, demeurent à une distance d'au moins 10 mètres de la pompe à jet lorsque la planche de surf est en fonctionnement.**
- **Évitez de stocker la planche de surf en plein soleil ou dans des environnements où la température de surface excède 40 °C.**
- **Ne laissez pas la planche de surf électrique sans surveillance.**

Instructions pour la planche de surf électrique





Installation rapide des ailerons.

1. **Repérez les ailerons latéraux gauche et droit. Le côté courbé doit être orienté vers l'extérieur, tandis que le côté plat doit faire face à l'intérieur. L'aileron central présente une courbure des deux côtés.**
2. **Insérez l'aileron dans la fente conçue à cet effet, en position inclinée.**
3. **Alignez le loquet en haut de l'aileron avec la boucle à l'intérieur de la fente.**
4. **Une fois aligné, exercez une pression ferme sur l'aileron pour l'insérer dans la fente jusqu'à ce qu'il se verrouille en position.**



Après l'installation, assurez-vous que tous les ailerons sont correctement fixés et immobiles. Lors du retrait des ailerons, utilisez un chiffon doux ou un objet similaire pour protéger vos mains. Il est fortement conseillé de maintenir tous les ailerons en place pendant l'utilisation, quelles que soient les conditions, afin d'optimiser le contrôle de la planche de surf électrique. Lors du transport de la planche, retirez tous les ailerons pour prévenir tout dommage.

Démarrer la planche de surf électrique.

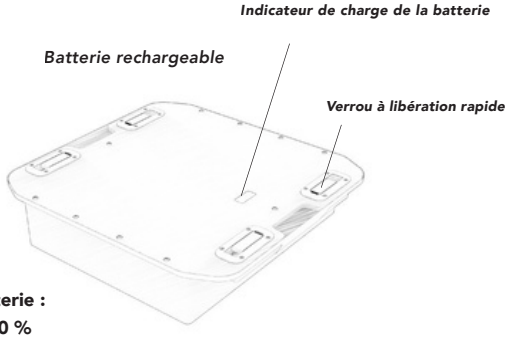
1. **Une fois la batterie insérée dans le compartiment dédié sur la planche de surf, l'appareil s'allumera automatiquement.**
2. **Vérifiez que la batterie est correctement chargée.**
3. **Vérifiez que les quatre loquets de la batterie sont correctement verrouillés.**
4. **Insérez l'interrupteur de sécurité dans l'orifice approprié sur la poignée de commande afin d'activer la planche de surf électrique.**
5. **Le signal sonore de l'autotest indique que celui-ci est achevé et que le moteur peut être démarré. Appuyez délicatement sur l'accélérateur pour mettre en marche le moteur.**



Ne faites pas fonctionner le moteur pendant plus de 20 secondes sans eau pour éviter tout dommage potentiel au moteur ou à la batterie causé par une surchauffe.

Éteindre la planche de surf électrique.

1. **Retirez le dispositif de sécurité de la manette.**
2. **Retirez la batterie.**



Explication de l'indicateur de niveau de batterie :
- **5 barres fixes – Niveau de batterie : 80-100 %**
- **4 barres fixes – Niveau de batterie : 60-80 %**
- **3 barres fixes – Niveau de batterie : 40-60 %**
- **2 barres fixes – Niveau de batterie : 20-40 %**
- **1 barre fixe – Niveau de batterie : 10-20 %**
- **1 barre rouge clignotante – Niveau de batterie : 0-10 %.**

Le connecteur de la batterie doit toujours rester sec et propre.
En cas de contamination, utilisez de l'air comprimé pour le sécher et nettoyez-le avec une brosse douce ou un aspirateur.
Si de l'eau, en particulier de l'eau salée, entre en contact avec le connecteur, soufflez immédiatement pour éliminer les débris ou l'eau, nettoyez soigneusement et assurez-vous qu'il soit parfaitement sec.



Avant d'installer la batterie rechargeable, assurez-vous que la prise de la batterie sur la planche de surf électrique et le connecteur de la batterie rechargeable sont en bon état.

• Évitez d'utiliser de l'eau ou des pistolets à air comprimé pour nettoyer le connecteur ou la prise de la batterie.

• Veuillez éviter de vous pincer les mains lors de l'installation ou du retrait de la batterie rechargeable.

• Employez un étui de batterie spécifique pour le transport ou le rangement de la batterie rechargeable.

• Pour un stockage à long terme, déchargez la batterie en dessous de 25 %.

• Assurez-vous de recharger la batterie pendant au moins 20 minutes tous les 45 jours.



Les batteries rechargeables endommagées constituent un risque d'incendie. Des dommages mécaniques significatifs peuvent entraîner un court-circuit interne, susceptible de provoquer la combustion de la batterie. Si la batterie rechargeable est gravement endommagée, cessez immédiatement son utilisation afin d'éviter tout risque d'incendie.

• Ne démontez pas la batterie, car les composants internes à haute tension présentent un risque d'électrocution.

• Évitez les impacts, les vibrations ou tout autre dommage physique à la batterie.

• Évitez d'exposer la batterie à des flammes ou à des environnements dont la température excède 60 °C.

• Protégez la batterie de l'exposition directe au soleil.

• Veuillez utiliser exclusivement le chargeur d'origine pour recharger la batterie.

• Évitez de toucher les points de contact de la batterie avec des mains humides.

• Ne jetez pas la pile de manière irresponsable.

• Évitez d'installer ou de retirer la batterie lorsqu'elle est immergée dans l'eau.

• Retirez l'interrupteur de sécurité avant d'installer la batterie rechargeable.

• Installez la batterie uniquement dans un environnement sec et sur une surface plane.

• La plage de températures pour le stockage et la charge s'étend de 5°C à 35°C.

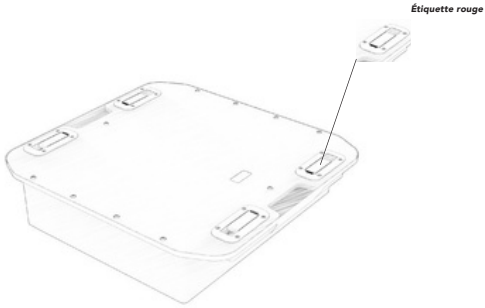
Le non-respect de ces avertissements peut provoquer un choc électrique, un arc électrique, un incendie, des blessures graves, voire la mort.



Lors de l'utilisation, l'interrupteur de sécurité doit demeurer attaché au surfeur. Si celui-ci tombe à l'eau ou se sépare de la planche de surf électrique, l'interrupteur de sécurité se détachera de la poignée de commande, entraînant l'arrêt automatique du moteur. Ce dispositif immobilise rapidement la planche, permettant au surfeur de la rejoindre sans délai. Il empêche également la planche de continuer son mouvement incontrôlé, ce qui pourrait endommager la planche et les embarcations environnantes, ou causer des blessures.

Si le surfeur perd totalement le contrôle de sa planche, éloignez-vous sans délai. Désactivez l'interrupteur de sécurité de la poignée de commande pour arrêter le moteur.
Ne pas retirer l'interrupteur de sécurité peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

Installation de la batterie

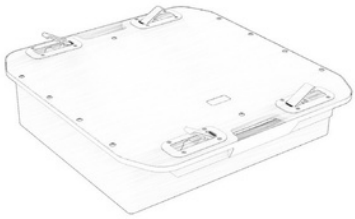


1. **N'insérez pas l'interrupteur de sécurité dans le logement de la poignée de commande avant d'installer la batterie rechargeable.**
2. **Placez la planche de surf électrique sur le sol, dans une position stable.**
3. **Alignez la batterie rechargeable selon son orientation et branchez-la à la prise de batterie sur la planche de surf.**
4. **Une fois la batterie correctement installée, appuyez fermement pour garantir une fixation sécurisée sur la planche de surf.**
5. **Une fois le bloc-batterie correctement installé, l'étiquette rouge sera en position élevée.**

Retirer la batterie



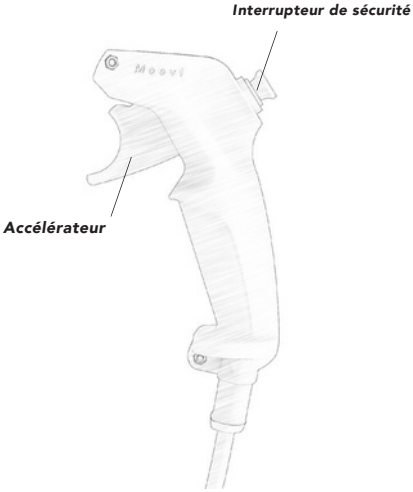
Avant de retirer la batterie rechargeable après votre sortie, veillez à ce qu'aucune trace d'eau résiduelle ne subsiste dans le compartiment. La présence d'eau résiduelle peut causer des dommages irréparables à la batterie et à ses connecteurs.



1. **Posez la planche de surf électrique de façon stable sur le sol.**
2. **Veillez à ce que l'interrupteur de sécurité soit retiré de la poignée de commande.**
3. **Déverrouillez les quatre loquets de la batterie rechargeable et assurez-vous qu'ils sont tous entièrement ouverts.**
4. **Saisissez les bords de la batterie avec les deux mains, en soulevant simultanément la batterie à l'aide de vos doigts, puis retirez-la.**
5. **Placez la batterie retirée sur une surface stable et fermez les quatre loquets.**

Remarque : La batterie rechargeable est particulièrement lourde. Si vous manquez de force, n'hésitez pas à solliciter de l'aide.

Poignée de contrôle



DANGER

Si le pilote perd totalement le contrôle de la planche de surf motorisée, relâchez immédiatement l'accélérateur.
Retirez le dispositif de sécurité de la manette de commande pour arrêter le moteur.
Ne pas retirer l'interrupteur de sécurité peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

NOTICE

Pour prévenir la surchauffe du moteur et de la batterie, un fonctionnement prolongé à pleine puissance entraînera une réduction de la puissance en fonction du contrôleur et de la température du moteur.
En présence de conditions extrêmes, le système s'arrêtera de manière automatique.

RUSH WAVE recommande d'utiliser l'index pour réguler l'accélérateur. En appuyant sur l'accélérateur, le moteur s'active. Plus vous exercez de pression sur l'accélérateur, plus la puissance du moteur augmente et plus la vitesse s'accélère. Relâchez l'accélérateur : la puissance du moteur diminue et la vitesse ralentit.

Chargement de la batterie



Le chargeur n'est pas résistant à l'eau. Évitez de l'utiliser dans un environnement humide pour prévenir tout risque d'électrocution. Ce chargeur est exclusivement conçu pour la planche de surf électrique RUSH WAVE et ne doit pas être utilisé à d'autres fins. Il ne comporte aucune pièce nécessitant un entretien.

- **Ne modifiez pas le chargeur ni le câble. Un chargeur ou un câble défectueux peut entraîner un choc électrique.**
- **N'ouvrez en aucun cas le boîtier du chargeur.**
- **N'insérez aucun objet dans le compartiment du chargeur.**
- **Ne plus utiliser le chargeur si le câble, la prise ou le chargeur sont endommagés.**

Seul le chargeur d'origine peut assurer la sécurité interne de la batterie rechargeable RUSH WAVE.

N'utilisez pas de chargeur non authentique pour recharger votre appareil.



Lors de la charge, veillez à ce que la fiche de charge soit entièrement insérée dans le port de charge de la batterie ; ne la laissez jamais partiellement connectée. L'état de la charge peut être vérifié sur l'écran LCD ou à l'aide des voyants lumineux du chargeur.

VOYANTS LUMINEUX :

UN VOYANT ROUGE ET UN VOYANT VERT : CHARGEMENT TERMINÉ, MODE VEILLE. DEUX VOYANTS ROUGES : CHARGEMENT EN COURS.



Une charge à une température excédant 35 °C peut provoquer une surchauffe de la batterie et causer des dommages.
Si le chargeur ne dispose pas d'une ventilation appropriée durant la charge, il risque de surchauffer et de subir des dommages.
Une fois la charge achevée, débranchez toujours d'abord l'alimentation, puis le câble de charge.

Programme d'entretien périodique

ARTICLE	*OPÉRATION*	*AVANT* CHAQUE UTILISATION	*APRÉS* CHAQUE UTILISATION	*TOUS LES DOUZE MOIS*
Planche en EPP	Nettoyage / Rinçage	X	X	
Contrôle du serrage des vis apparentes	Vérification / Serrage	X	X	
Pompe d'injection	Vérifier	X	X	
Vis de fixation de la pompe d'injection	Vérification / Serrage			X
Batterie	Vérifier	X	X	

Préparation préalable avant utilisation

Il est conseillé d'exécuter les tâches suivantes à terre :

- **Examinez visuellement les composants externes afin d'identifier les fissures, les dommages ou d'autres anomalies.**
- **Assurez-vous que la batterie est entièrement chargée et que la batterie rechargeable est correctement installée et sécurisée.**
- **Installez les ailerons principaux et latéraux, puis vérifiez leur positionnement correct.**
- **Réglez les sangles de pied dans une position confortable (veillez à ce qu'elles ne soient ni trop lâches ni trop serrées).**
- **Vérifiez l'intégrité des pales de la pompe à jet et assurez-vous qu'aucun objet étranger n'y est présent.**
- **Une fois toutes les vérifications et les préparatifs achevés, vous êtes prêt à plonger dans l'eau.**

Position de conduite

Mise en marche : insérer la clé de sécurité.

Pour commencer : saisissez la poignée d'une main et celle de la planche de l'autre. Tenez fermement les poignées pour initier le mouvement. Appuyez délicatement sur la gâchette pour activer la planche électrique.

Allongé sur la planche : Conservez une vitesse constante et permettez à votre corps de s'étendre sur la planche de surf, en tenant la poignée de la planche de surf électrique avec la main libre.

À genoux sur la planche : Une fois que vous avez maîtrisé la gâchette d'accélération et le contrôle des changements de direction, vous pouvez engager correctement les muscles de votre bas-ventre, puis vous agenouiller sur la planche.

Se tenir debout sur la planche : Commencez par positionner votre pied dans le repose-pieds à l'arrière de la planche, puis déplacez-le vers l'avant, et essayez ensuite de vous lever. Maintenir une vitesse constante et une trajectoire rectiligne facilite cette étape.



Entretien post-course

Il est conseillé d'exécuter les tâches suivantes à terre :

- **Rincez soigneusement la planche de surf électrique à l'eau douce, y compris la batterie rechargeable intégrée.**
- **Inclinez la planche de surf électrique de manière à ce que la sortie d'eau de refroidissement soit dirigée vers le bas afin d'évacuer l'eau accumulée.**
- **Séchage de la planche de surf électrique.**
- **En rangeant la planche de surf électrique, retirez la batterie rechargeable et conservez-la séparément.**

NOTICE

Après une utilisation en eau salée, la planche de surf électrique (batterie rechargeable incluse) doit être rincée à l'eau douce pour prévenir la cristallisation du sel, susceptible d'endommager ses composants. Avant toute manipulation, veillez à retirer la batterie rechargeable de la planche afin d'éviter tout risque d'électrocution.

Conditions de garantie du produit.

Pendant une période de douze (12) mois consécutifs à compter de la date d'achat, RUSH WAVE s'engage à réparer les défauts de fabrication liés aux matériaux structurels ou à la main-d'œuvre survenus lors de la fabrication de la planche de surf et du moteur. Toutes les réparations effectuées par RUSH WAVE ou ses centres de service agréés seront réalisées avec des pièces neuves ou remises à neuf, selon le choix de RUSH WAVE. Si une pièce de rechange identique n'est plus disponible, RUSH WAVE pourra, à sa seule discrétion, installer des pièces aux performances similaires ou supérieures. Le propriétaire a la possibilité de choisir un atelier de réparation pour l'entretien, le remplacement ou la réparation de la planche de surf électrique ; ces interventions ne sont pas couvertes par la garantie.

Exclusions et limitations de la garantie

Il peut y avoir des circonstances indépendantes de la volonté de RUSH WAVE qui peuvent exclure ou restreindre l'étendue de la garantie.
Les éléments suivants ne sont PAS inclus dans la garantie limitée RUSH WAVE :
- Les éléments et matériaux d'entretien standard nécessaires dans le cadre de la garantie limitée de RUSH WAVE.
- Usure normale de tout composant, moteur ou carte de l'unité de soins intensifs.
Dommages résultant de défauts de matériaux, de composants ou de pièces non fournis par RUSH WAVE.
les dommages ou les ajustements nécessaires résultant d'éléments ajoutés, modifiés ou changés après que la planche a quitté la possession de RUSH WAVE, ainsi que toute modification, altération, réparation ou remplacement non autorisé de composants, du moteur ou de la planche de surf après que le détaillant en a pris possession.
les dommages résultant d'un accident (y compris un impact et une collision avec tout objet), d'une négligence, d'une manipulation inappropriée, d'un abus ou d'une utilisation incorrecte, ou d'une modification, y compris tout dommage survenant lors du transport de la planche de surf motorisée RUSH WAVE.
dommages résultant de la chaleur, du feu, d'une explosion ou du gel (y compris le manque d'hivernage ou de préparation appropriée au stockage).
- préjudices résultant du vandalisme
— les dommages résultant de la foudre, de la grêle, de la pluie, des inondations, du vent, du sable, des crues ou d'autres conditions environnementales ou naturelles, ainsi que des cas de force majeure.
Dommages résultant de l'utilisation de produits de nettoyage non expressément approuvés par RUSH WAVE.
dommages résultant d'un entretien insuffisant ou inapproprié
- les conditions découlant d'une utilisation non récréative de la planche, sauf autorisation ;
Tout matériau, composant ou élément de la carte pour lequel la période de garantie et/ou les conditions stipulées par l'entité de fabrication diffèrent de la déclaration de garantie générale de RUSH WAVE.
les dommages ou blessures découlant du non-respect des avis de rappel ou des demandes de réparation de la carte ou de ses composants par RUSH WAVE.
défaillance d'entretien et de maintenance de la carte ICU et de ses composants conformément aux directives énoncées dans ce manuel d'utilisation.
Il est essentiel de souligner qu'aucune personne, y compris les revendeurs, agents, distributeurs ou fournisseurs, n'est autorisée à établir une garantie ou à modifier de quelque manière que ce soit l'étendue de la garantie limitée de RUSH WAVE. Cette garantie s'applique exclusivement entre l'acheteur initial et RUSH WAVE, et aucun droit ne peut être transféré à un tiers. Pour bénéficier de la garantie, la carte d'enregistrement de garantie doit être correctement remplie et renvoyée à RUSH WAVE dans les délais impartis, lorsque la législation le permet.
La responsabilité de RUSH WAVE au titre de la garantie se limite à la réparation ou au remplacement de tout composant défectueux ou pièce endommagée de la planche de surf électrique, ou au remboursement du prix d'achat de la planche, pendant la période de garantie spécifiée. Il convient de noter que certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation de responsabilité ; par conséquent, la disposition susmentionnée peut ne pas s'appliquer dans ces cas.



Veuillez éviter de démonter, de remplacer ou de réparer l'appareil par vous-même, car cela annulera la garantie. Si une réparation est nécessaire, veuillez contacter le service après-vente officiel ou vous rendre dans un centre de service agréé.

Arbitrage

Conformément à la législation fédérale ou étatique, si vous considérez qu'un défaut substantiel affecte les matériaux ou la fabrication et n'a pas été résolu dans le cadre de la garantie limitée de RUSH WAVE, et que vous envisagez d'intenter une action en justice, vous devez préalablement adresser une notification écrite à RUSH WAVE à l'adresse indiquée ci-dessous. De plus, selon la législation étatique ou fédérale, vous pourriez être tenu de recourir à un mécanisme indépendant de résolution des différends ou d'arbitrage avant d'engager une action en justice contre RUSH WAVE.

Réclamations de garantie

Pour bénéficier de la garantie et/ou des réparations, veuillez signaler tout défaut significatif de matériaux ou de fabrication attribuable à RUSH WAVE à un centre de service agréé RUSH WAVE dans les 90 jours suivant la découverte du défaut et prendre rendez-vous. Apportez ensuite votre planche de surf électrique à un centre de service agréé RUSH WAVE pour réparation. Les interventions sous garantie doivent être réalisées par un revendeur agréé RUSH WAVE. Pour localiser un centre de service agréé RUSH WAVE, veuillez contacter RUSH WAVE.

QUZHOU SINCAR ÉLECTRIQUE CO LTD

N° 5, route Kaixuan Est, Quzhou, province du Zhejiang, Chine
Quzhou Senkai Electric Appliance Co.

rushwave.official@gmail.com

WhatsApp : +8618892693143
Du lundi au vendredi, de 8 h à 18 h

Transfert de propriété

Si la propriété d'un produit est transférée durant la période de garantie, celle-ci sera également transférée et demeurera valable pour la durée restante de la période de garantie, à condition que RUSH WAVE soit informé du transfert de propriété de la manière suivante : l'ancien propriétaire doit contacter RUSH WAVE (au numéro de téléphone indiqué ci-dessous) et fournir une copie de la facture ou du contrat d'achat, ainsi que le nom, l'adresse et le numéro de série du produit du nouveau propriétaire.

RUSH WAVE

LA LIBERTÉ QUE VOUS MÉRITEZ.

www.rush-wave.com

© 2024 RUSH WAVE – Tous droits réservés