



INSTRUCCIONES DE USO



GRACIAS POR ELEGIR UN PRODUCTO LAMPUGA

Lea las instrucciones de uso antes de cada utilización y consérvelas para el uso futuro de la tabla de e-surf. Conserve el embalaje original para futuros transportes.

Puedes encontrar más información sobre Lampuga E-Surfboard en nuestra página web.



<https://lampuga.com/de/support>



Contenido

Contenido	1
01 INTRODUCCIÓN	3
INSTRUCCIONES DE USO	3
DECLARACIÓN DE SÍMBOLOS	4
LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD	5
GARANTÍA	5
CONTACTO	5
PROTECCIÓN DE LA INTEGRACIÓN	5
02 SEGURIDAD	7
APLICACIÓN	7
RIESGOS	8
ROPA DE PROTECCIÓN PERSONAL	10
03 DATOS TÉCNICOS	11
LUFTRUMPF	11
POWERBOX	11
BATERÍA	12
UNIDAD DE CARGA	12
MANDO A DISTANCIA	13
ESTACIÓN DE CARGA QI	13
04 ETIQUETADO	15
05 TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	20
ALCANCE DE LA ENTREGA	20
ALMACENAMIENTO	21
TRANSPORTE	22
DISPOSICIÓN	23
06 INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	25
COMPONENTES	25
MONTAJE	26
CARGAR	30
RESERVAR VIAJE EN APP	34
07 FUNCIONAMIENTO Y CONDUCCIÓN	38

DESCRIPCIÓN FUNCIONAL	38
PUESTA EN MARCHA	38
CONDUCCIÓN	41
DESPUÉS DEL PASEO	45
08 MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	48
INSTRUCCIONES DE CUIDADO	48
CAMBIO DE BOQUILLA	48
LAVADO DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	49
CAMBIO DE IMPULSOR	50
LIMPIAR EL ENCHUFE	53
CAMBIAR LA UNIDAD DE ACCIONAMIENTO	54
PVC - PARCHEADO DEL CASCO	55
09 FALLAS	57
10 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD	60

01 INTRODUCCIÓN

INSTRUCCIONES DE USO

Este manual de instrucciones es la base para el uso de la Lampuga Air e-surfboard. Contiene toda la información importante sobre la e-surfboard y sus accesorios.

Observe y siga todas las instrucciones de seguridad

Asegúrese de que todas las personas que utilicen la tabla de e-surf estén formadas en su uso seguro. ¡No está permitido el uso sin equipo de seguridad!

Antes de usarla, asegúrate de que las condiciones de viento y mar previstas corresponden a la categoría de diseño de tu tabla de e-surf.

Utilice únicamente piezas de repuesto originales para los trabajos de mantenimiento o reparación. Realice estos trabajos únicamente si ha recibido la formación adecuada. No están permitidas las modificaciones que puedan perjudicar las características de seguridad de la tabla de e-surf. Lampuga GmbH no se hace responsable de dichas modificaciones.

Las normativas locales, como las normas sobre permisos de conducir, seguros u otras, deben aclararse antes de su uso.

Una manipulación inadecuada puede provocar daños en el producto. El manejo cuidadoso y el mantenimiento regular de la tabla de e-surf contribuyen a su funcionamiento seguro.

Este manual de instrucciones debe conservarse siempre cerca de la tabla de surf electrónica y entregarse en caso de cesión.

Estas instrucciones de uso son válidas para el producto:

- LAMPUGA AIRE
- LAMPUGA Rescate

El documento está disponible en otros idiomas en el sitio web oficial de Lampuga y como archivo PDF a través de la app Lampuga.

	Alemán
	Français
	Inglés
	English
	Italiano
	Ελληνικά
	Hrvatski



<https://lampuga.com/de/support>

DECLARACIÓN DE SÍMBOLOS

Las instrucciones de seguridad están etiquetadas con pictogramas y los correspondientes símbolos de advertencia y palabras de señalización.

 NOTA
Indica información que, si se ignora, puede provocar daños en el producto o en otros objetos.

 PRECAUCIÓN
Indica una situación potencialmente peligrosa que, si se ignora, puede provocar lesiones leves o moderadas.

 ADVERTENCIA
Indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, podría provocar lesiones graves o la muerte.

 PELIGRO
Indica una situación de peligro inminente que, de ignorarse, podría provocar lesiones graves o la muerte.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Toda la información e instrucciones contenidas en este manual de instrucciones han sido recopiladas de acuerdo con las normas y reglamentos aplicables y el estado actual de la técnica. Lampuga GmbH no se hace responsable de los daños derivados del uso de este producto:

- Incumplimiento de las instrucciones de uso
- Uso inadecuado de los productos
- Utilización de piezas de recambio no autorizadas
- Manipulación de cualquier tipo

GARANTÍA

Lampuga GmbH garantiza la funcionalidad de sus productos tal y como se entregan y dentro del periodo de garantía legal, siempre que se observen las instrucciones de mantenimiento y cuidado indicadas en la Sección 08.

CONTACTO

Si tiene alguna pregunta sobre el producto o su contrato, póngase en contacto con su persona de contacto Lampuga.

Lampuga Support está a su disposición para ayudarle con problemas técnicos. Los detalles de contacto y nuestros horarios de soporte se pueden encontrar en nuestro sitio web.

PROTECCIÓN DE LA INTEGRACIÓN

Este documento está protegido por derechos de autor. Cualquier reproducción o publicación está prohibida y requiere la autorización por escrito de Lampuga GmbH.



02 SEGURIDAD

APLICACIÓN

- El uso de la tabla de e-surf sólo está permitido en aguas autorizadas. El uso en zonas naturales, acuáticas y de protección de animales y en zonas de baño designadas está prohibido en la mayoría de las regiones. Antes de utilizar la tabla de e-surf.
- La e-surfboard está destinada exclusivamente a la práctica de deportes acuáticos. Un uso inadecuado puede provocar daños en el producto
- Respete las restricciones de peso y la condición física del usuario. El uso de la tabla de e-surf requiere un cierto nivel de forma física y salud física. Debe ser capaz de nadar.
- Desaconsejamos el uso de la e-surfboard bajo los efectos del alcohol, medicamentos, drogas o dolencias físicas.
- Utiliza siempre la tabla de e-surf de forma responsable y lleva el equipo de protección adecuado.
- La tabla no debe ser utilizada por personas que no naden.
- Se prohíbe su uso en la oscuridad y en condiciones de visibilidad reducida.
- Debe contratarse un seguro de responsabilidad civil o comercial antes de su utilización.

ADVERTENCIA

La unidad Lampuga Air, el cargador, el cargador Qi y el interruptor de apagado generan un campo magnético que podría afectar a los implantes médicos activos. Si es necesario, consulta a un médico antes de usarlo.

Mantenga el imán del interruptor de corte alejado de otros imanes o metales ferromagnéticos.



RIESGOS

- Comprueba las condiciones meteorológicas antes de salir.

 ADVERTENCIA
<p>Riesgo de lesiones por utilizar la tabla de e-surf en condiciones meteorológicas inseguras. Nunca utilices la e-surfboard en...</p> <ul style="list-style-type: none">• Mal tiempo (tormenta, tormenta eléctrica)• Mala visibilidad (oscuridad, niebla)• Marejada alta (olas > 0,5 m)• Flujo fuerte

- Utiliza la tabla de e-surf sólo en aguas adecuadas.
- En caso de tormenta repentina, tumbate sobre la tabla y vuelve a tierra lo antes posible.

 PRECAUCIÓN
<p>Riesgo de lesiones por utilizar la tabla de e-surf en un entorno inseguro. No utilices nunca la e-surfboard...</p> <ul style="list-style-type: none">• Si la profundidad del agua es demasiado baja (mín. 1,2 m)• en zonas con presencia de bañistas• con mar gruesa (olas > 0,5 m)• En corrientes fuertes, en aguas contaminadas por residuos flotantes (madera, algas, hielo) <p>Mantén una distancia suficiente de otros aficionados a los deportes acuáticos y de las embarcaciones y la orilla, así como de los cabos, etc. Reduzca inmediatamente la velocidad cuando se acerque a otros aficionados a los deportes acuáticos. Ninguna persona puede estar a menos de 20 metros de la tabla durante el trayecto.</p> <p>No salte de la tabla en movimiento, espere siempre hasta que se haya detenido.</p> <p>Los fuertes vientos de alta mar pueden dificultar el regreso a tierra.</p>

- Riesgos debidos a peligros mecánicos.

 ADVERTENCIA
<p>Riesgo de lesiones por componentes en movimiento.</p> <ul style="list-style-type: none">• No introduzcas nunca la mano en la abertura de entrada o salida del surtidor mientras la tabla de e-surf esté encendida. <p>La batería es pesada. Tenga cuidado al manipularla.</p>

- Riesgos debidos a peligros eléctricos.

 ADVERTENCIA
<ul style="list-style-type: none">• Una corrosión severa en los contactos de la clavija puede provocar fugas en la batería• Antes de cada viaje, compruebe que el elemento de compensación de presión no presenta daños evidentes.

-

 PELIGRO
<p>Riesgo de lesiones por corriente eléctrica.</p> <ul style="list-style-type: none">• Desconecte inmediatamente la alimentación si la batería está dañada.• No utilice pilas dañadas, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente• No sumerja bajo el agua una batería dañada.

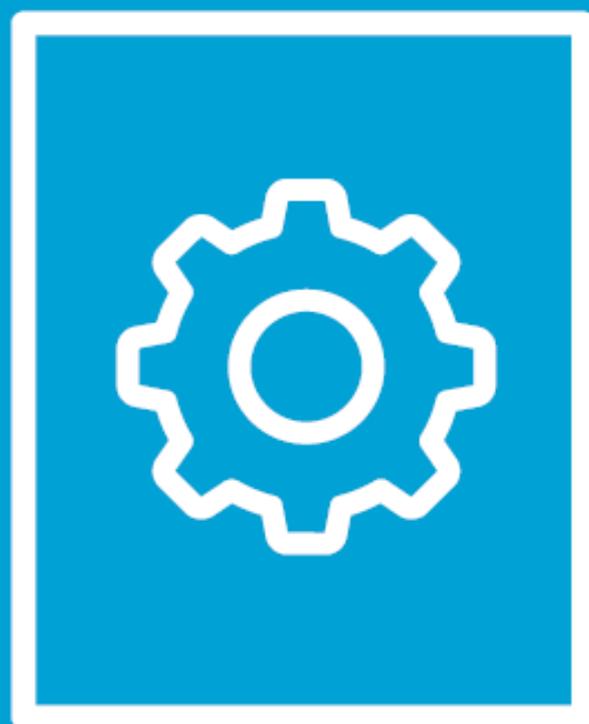
- Piezas de recambio.

 ADVERTENCIA
<p>Riesgo de lesiones debido a piezas de repuesto incorrectas.</p> <ul style="list-style-type: none">• Utilice únicamente piezas de repuesto originales Lampuga. Las piezas de repuesto defectuosas perjudican la seguridad y pueden provocar lesiones, fallos de funcionamiento e incluso daños totales.

ROPA DE PROTECCIÓN PERSONAL

- Utiliza siempre la e-surfboard de forma responsable.
- Se recomienda el uso de equipos de protección adecuados.

	ADVERTENCIA
<p>Riesgo de lesiones por utilizar la tabla de e-surf sin el equipo de protección adecuado. Utilice la tabla de e-surf con...</p> <ul style="list-style-type: none">• Casco (certificado según DIN EN 1385)• Chaleco salvavidas o chaleco de protección contra impactos (certificado según DIN EN 12402)• Ropa de neopreno (si es necesario)• Calzado antideslizante e impermeable <p>Con luz solar intensa, también recomendamos</p> <ul style="list-style-type: none">• Llevar gafas de sol deportivas• Uso de protección solar resistente al agua	



03 DATOS TÉCNICOS

LUFTRUMPF

- LAMPUGA AIR (variante L1)

Máx. Número de conductores	1
Máx. Carga útil	100 kg
Categoría de diseño	D
Peso Casco de PVC	8 kg
Longitud	230 cm
Anchura	75 cm
Altura (sin aletas)	25 cm

- LAMPUGA casco grande (variante L2)

Máx. Número de conductores	2
Máx. Carga útil	200 kg
Categoría de diseño	D
Peso Casco de PVC	12 kg
Longitud	290 cm
Anchura	87 cm
Altura (sin aletas)	28 cm

POWERBOX

Tensión	< 60 Vcc
Potencia del eje (véase la placa de características del accionamiento)	4,5 kW 7,5 kW 10,2 kW
Máx. Velocidad máxima	40 km/h (a 4,5 kW) 45 km/h (a 7,5 kW) 55 km/h (a 10,2 kW)
Peso	17 kg
Rango de admisible	5 - 40 °C
Condiciones de almacenamiento	5 - 35 °C
Tipo de accionamiento	Chorro de agua



NOTA

El estado de carga de la batería, el peso total del usuario y las influencias externas como el viento, el oleaje, la corriente y la temperatura influyen directamente en la velocidad máxima que se puede alcanzar y en la autonomía.

BATERÍA

Tensión nominal	50,4 Vcc
Capacidad	71,8 Ah 3,6 kWh
Tiempo de carga	Aprox. 2 h *
Peso	26,6 kg
Rango de temperatura admisible	5 - 60 °C (descarga) 5 - 45 °C (carga)
Rango de temperatura admisible durante el almacenamiento	5 - 35 °C
Recomendación	20 °C
Humedad admisible durante el almacenamiento	5 - 75 %
Recomendación	30 %
Estado máximo de carga (SOC) para el transporte	30 %
Estado de carga (SOC) recomendado para el almacenamiento	40 - 50 %

UNIDAD DE CARGA

Tensión de entrada	110 - 230 V
Máx. potencia nominal	1,5 kW *
Máx. Temperatura de funcionamiento	35 °C
Procedimiento de carga	CCCV
Tiempo de carga	Aprox. 2 h *

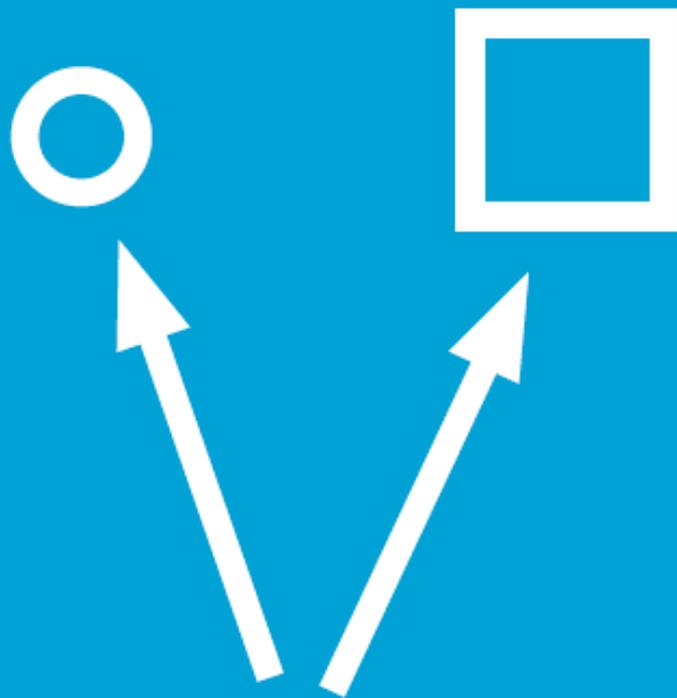
*Sólo con tensión de entrada de 230 V

MANDO A DISTANCIA

Tensión nominal	3,6 Vcc
Tipo de batería	Batería de iones de litio
Tiempo de carga	Aprox. 3,5 h
Rango de temperatura admisible	5 - 60 °C (descarga) 5- 45 °C (carga)
Banda de frecuencias	2,402 - 2,480 Ghz

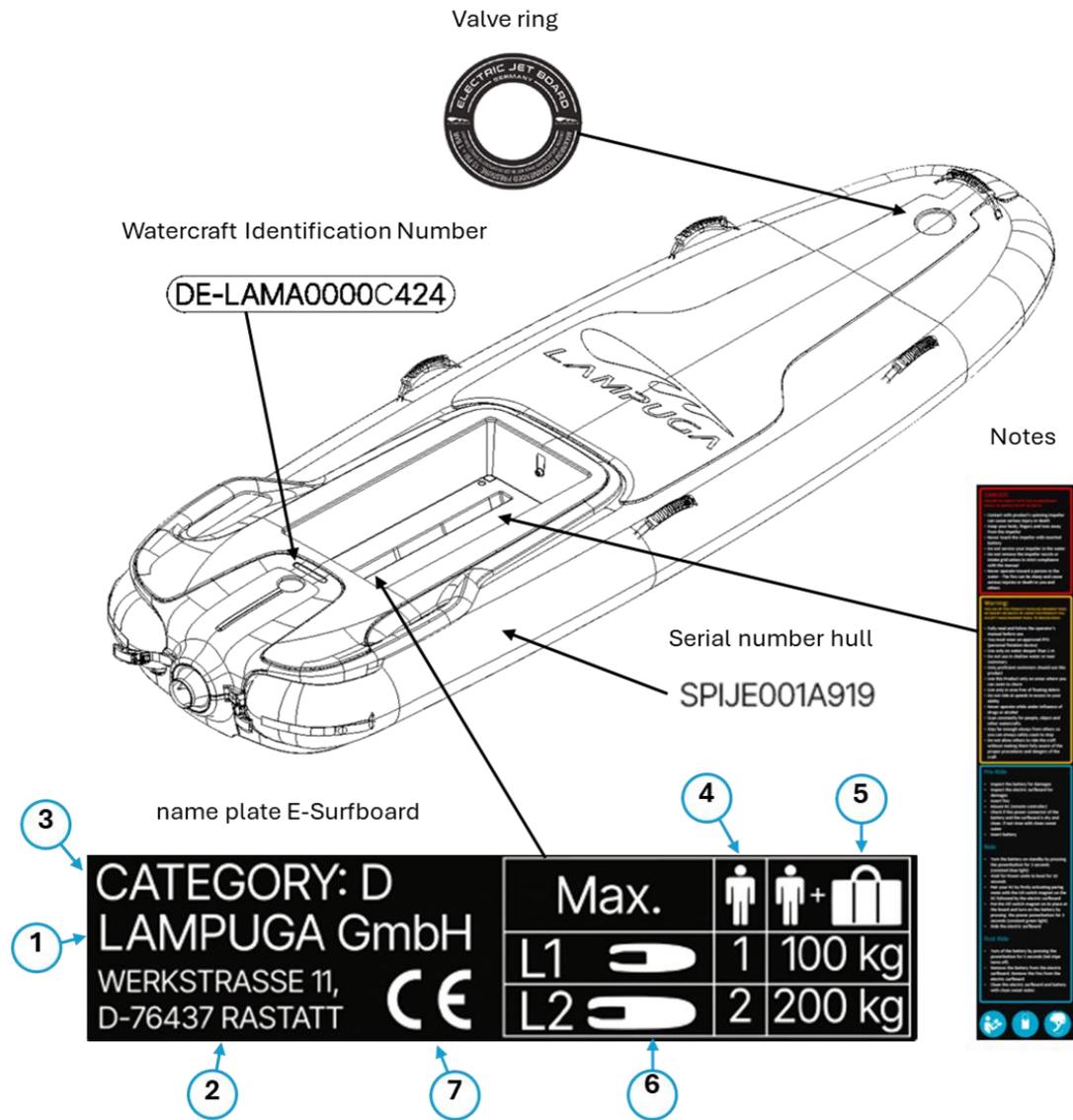
ESTACIÓN DE CARGA QI

Tipo de cargador	Estándar inalámbrico QI
Rango de temperatura admisible	5 - 50 °C
Fuente de alimentación recomendada	CC 5 V (2 A)



04 ETIQUETADO

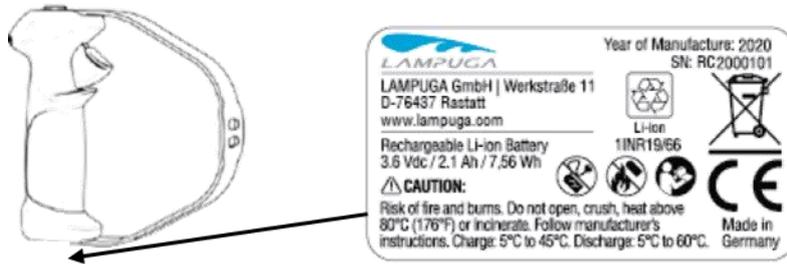
- Tabla de surf electrónica



1. Nombre del fabricante
2. Dirección del fabricante
3. Categoría de diseño
4. Máx. Número de personas
5. Máx. Peso total
6. Variante de fuselaje aéreo
7. Marca CE

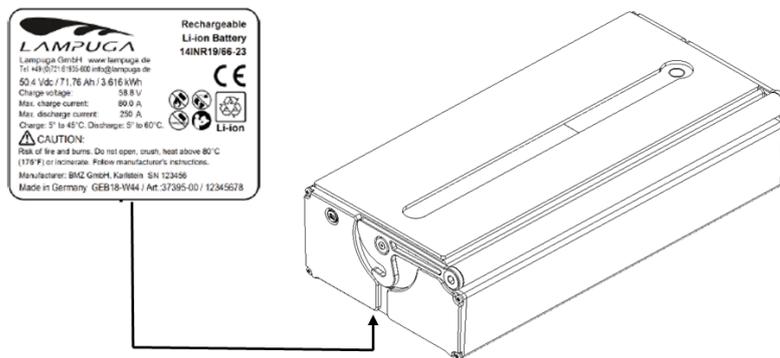
- **Mando a distancia**

Remote control name plate



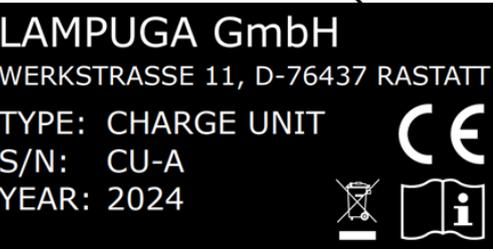
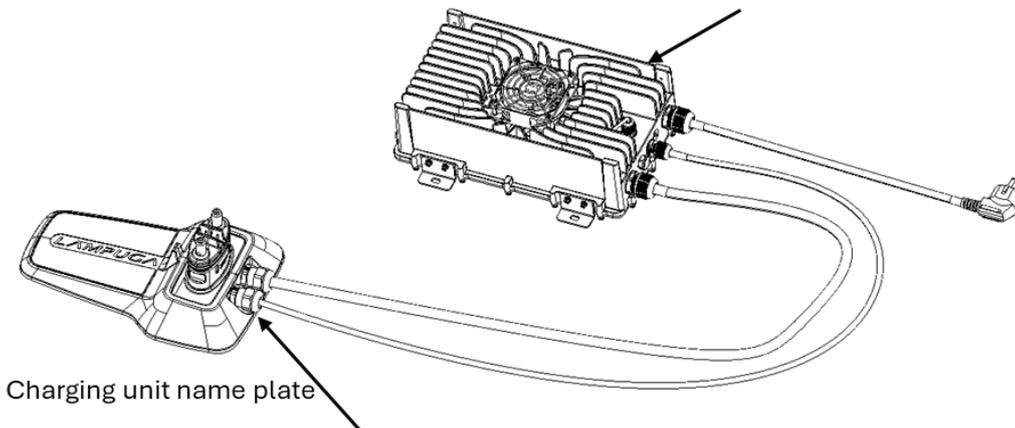
- **Batería**

Battery name plate

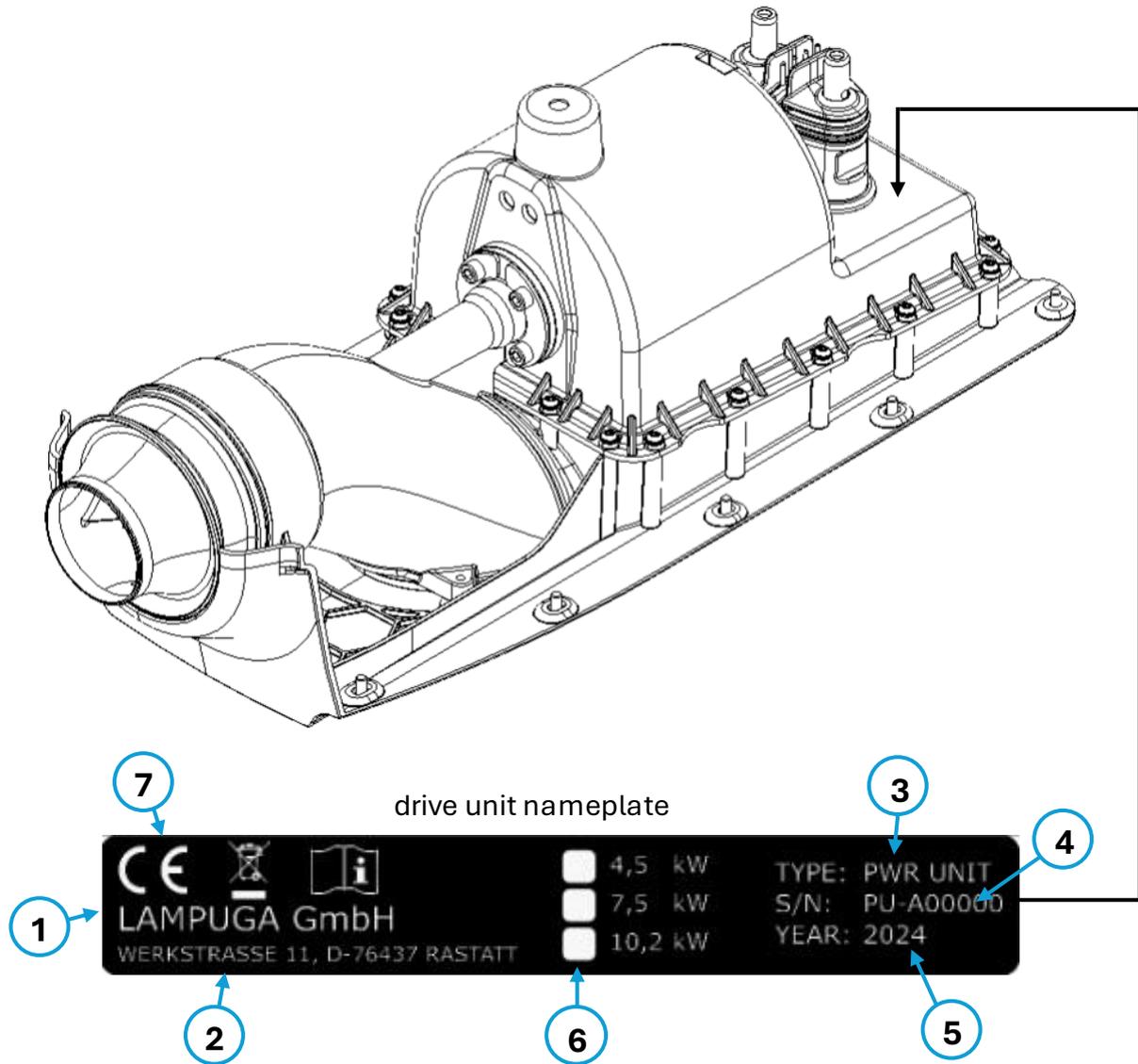


- **Unidad de carga**

Charger name plate



- **Unidad motriz**



1. Nombre del fabricante
2. Dirección del fabricante
3. Tipo
4. Número de serie
5. Año del modelo
6. Máx. potencia
7. Marca CE

- Powerbox

DANGER:

FAILURE TO COMPLY WITH THIS WARNING MAY RESULT IN SERIOUS INJURY OR DEATH

- Contact with product's spinning impeller can cause serious injury or death
- Keep your body, fingers and toes away from the impeller
- Never touch the impeller with inserted battery
- Do not service your impeller in the water
- Do not remove the impeller nozzle or intake grid unless in strict compliance with the manual
- Never operate toward a person in the water - The fins can be sharp and cause serious injuries or death to you and others

Warning:

THE USE OF THIS PRODUCT INVOLVES INHERENT RISKS OF INJURY OR DEATH: BY USING THIS PRODUCT YOU ACCEPT THESE INHERENT RISKS: TO REDUCE RISKS:

- Fully read and follow the operator's manual before use.
- You must wear an approved PFD (personal flotation device)
- Use only on water deeper than 1 m
- Do not use in shallow water or near swimmers
- Only proficient swimmers should use this product
- Use this Product only on areas where you can swim to shore
- Use only in area free of floating debris
- Do not ride at speeds in excess to your ability
- Never operate while under influence of drugs or alcohol
- Scan constantly for people, object and other watercrafts
- Stay far enough always from others so you can always safely coast to stop
- Do not allow others to ride the craft without making them fully aware of the proper procedures and dangers of the craft

Pre-Ride

- Inspect the battery for damages
- Inspect the electric surfboard for damages
- Insert fins
- Mount RC (remote controller)
- Check if the power connector of the battery and the surfboard is dry and clean. If not rinse with clean sweat water
- Insert battery

Ride

- Turn the battery on standby by pressing the powerbutton for 3 seconds (constant blue light)
- Wait for Power unite to boot for 10 seconds
- Pair your RC by firstly activating pairing mode with the Kill switch magnet on the RC followed by the electric surfboard
- Put the Kill switch magnet on its place at the board and turn on the Battery by pressing the power powerbutton for 3 seconds (constant green light)
- Ride the electric surfboard

Post Ride

- Turn of the battery by pressing the powerbutton for 5 seconds (led stripe turns off)
- Remove the Battery from the electric surfboard. Remove the Fins from the electric surfboard
- Clean the electric surfboard and battery with clean sweat water.

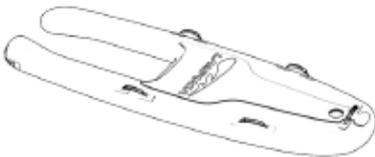




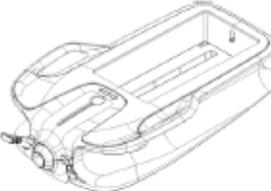
05 TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

ALCANCE DE LA ENTREGA

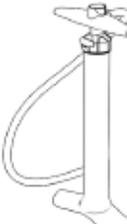
Compruebe que la entrega está completa.



PVC Inflatable Hull



Power Box



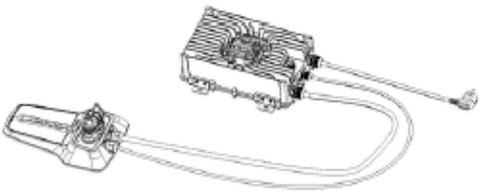
Hand Pump



Remote Control



Battery



Charging Unit



Fins



Leash with Kill Switch



Qi Charger



Nozzle Type A



Impeller Type A



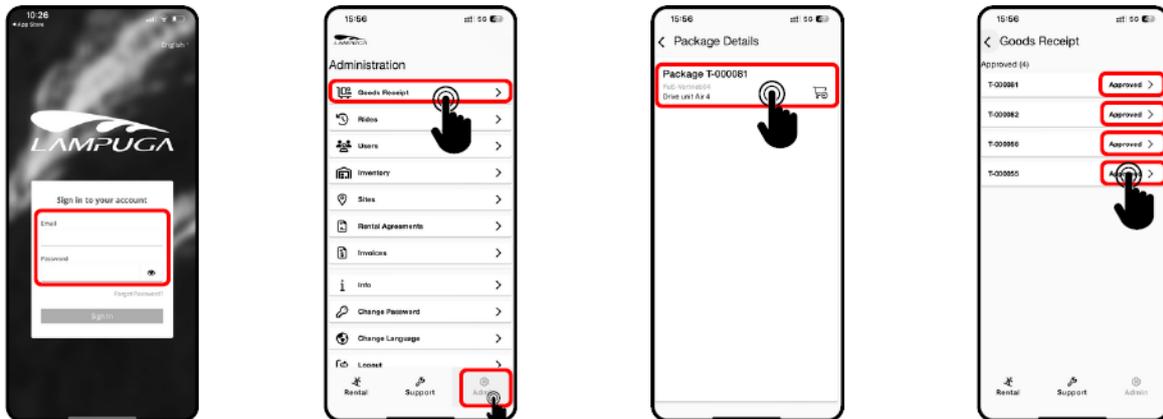
Nozzle Tool Type A



Repair Kit Inflatable Hull

Para socios de alquiler:

Comprueba y confirma que tu entrega está completa en la App Lampuga Rental:



1. Inicia sesión en la App Lampuga Rental con tus datos de acceso.
2. En la pestaña "Admin", encontrará el área "Entrada de mercancías".
3. Haga clic en la entrega disponible.
4. Confirme la entrega.



NOTA

Conserve el embalaje original para futuros transportes.

ALMACENAMIENTO

Guarde todos los componentes en un lugar seguro y seco.



PELIGRO

Las baterías de iones de litio pueden provocar humo/incendios si se manipulan de forma inadecuada y, especialmente, si están dañadas.

- Guarda siempre las baterías de la e-surfboard en un lugar seco, fresco y protegido de la luz solar intensa. (véase el apartado "Datos técnicos").
- Evite materiales inflamables adicionales en las inmediaciones del lugar de almacenamiento.
- Guarda siempre las baterías de las tablas de surf electrónicas fuera de las zonas habitadas de un edificio.
- Preste atención a la normativa local durante el almacenamiento.

TRANSPORTE

En caso de devolución, empaquete los componentes pertinentes en el embalaje original. Si Lampuga Support decide entregar piezas de repuesto o devolverlas, utilice el embalaje retornable suministrado.

Recomendamos cargar la batería hasta un máximo del 30% para el transporte y enviarla en su embalaje original. Éste está certificado como embalaje de mercancías peligrosas según UN3489 (código de embalaje UN 4G/Y28/S/19/D/BAM 15296-WSG). La batería sólo puede transportarse con una sujeción de carga adecuada.



NOTA

No transporte nunca la batería en la baka de un coche y sólo en el embalaje original o en un embalaje adecuado, teniendo en cuenta la sujeción de la carga. Para el transporte se recomienda un nivel de carga del 30% o inferior.



NOTA

Las mercancías peligrosas, como las baterías de iones de litio, deben etiquetarse en consecuencia.



NOTA

El envase no es un juguete. Manténgalo alejado de los niños pequeños. Las piezas pequeñas pueden tragarse.

DISPOSICIÓN

Los aparatos eléctricos y electrónicos y las pilas no deben tirarse con la basura doméstica. El consumidor tiene la obligación legal de deshacerse correctamente de estos aparatos.



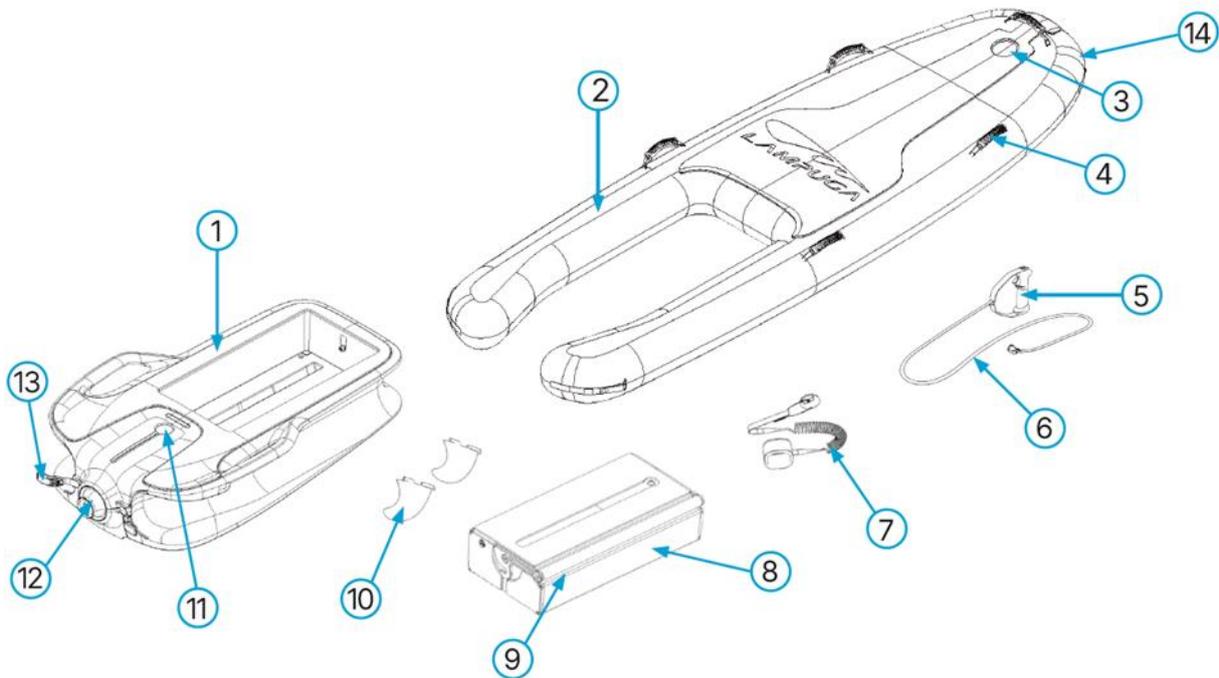


06 INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO

COMPONENTES

La tabla de surf electrónica consta de componentes individuales. La caja de potencia (pos. 1) forma el cuerpo básico y contiene, además de la unidad motriz, todas las rotulaciones necesarias. El casco de PVC (pos. 2) se llena de aire a través de la válvula (pos. 3) y se fija a la caja de potencia (pos. 1) mediante el sistema de sujeción (pos. 13). De este modo, la e-surfboard adquiere sus dimensiones definitivas y proporciona flotabilidad.

La batería (elemento 8) puede introducirse en la caja de alimentación (elemento 1) y bloquearse de forma segura plegando el asa de la batería (elemento 9) hacia un lado. El cordón (pos. 6) conectado al mando a distancia (pos. 5) se fija a la anilla en D (pos. 14) del casco de PVC (pos. 2). Las aletas (pos. 10) deben montarse en la caja de potencia (pos. 1) desde abajo.

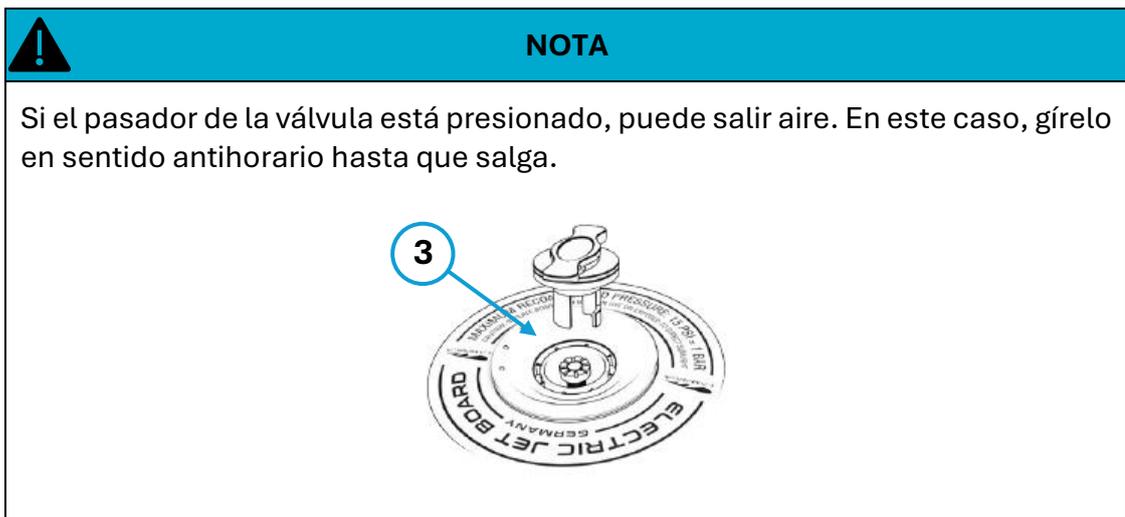


- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Powerbox | 8. Batería |
| 2. Casco de PVC | 9. Mango de la batería |
| 3. Válvula | 10. Finlandeses |
| 4. Mango | 11. Grabación del interruptor de corte |
| 5. Mando a distancia | 12. Boquilla |
| 6. Cuerda de sujeción | 13. Sistema de sujeción |
| 7. Correa con interruptor magnético | 14. Anillo en D |

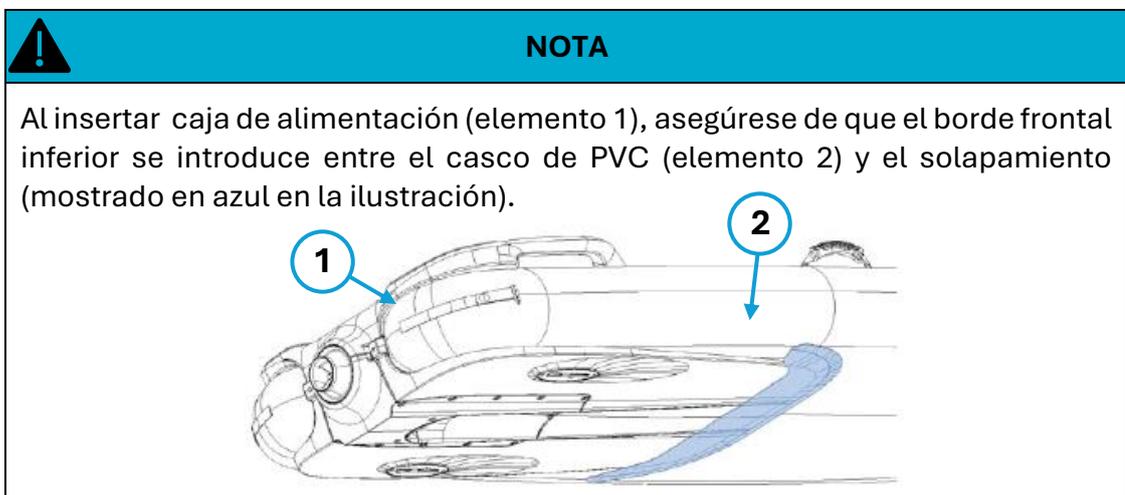
MONTAJE

Procede del siguiente modo para montar la tabla de e-surf:

1. Compruebe el buen estado de todos los componentes antes de cada instalación.
2. Extienda el casco de PVC desinflado (pos. 2) y abra la tapa de la válvula (pos. 3).



3. Conecte la bomba de aire a la válvula (pos. 3) y bloquéela girándola en el sentido de las agujas del reloj.
4. Bombee ligeramente hacia arriba el casco de PVC (elemento 2) (aprox. 20 - 25 bombeos).
5. Introduzca la caja de potencia (pos. 1) en el casco de PVC (pos. 2) desde atrás. La caja de potencia (pos. 1) debe colocarse en el centro del hueco e introducirse completamente en el casco de PVC (pos. 2).

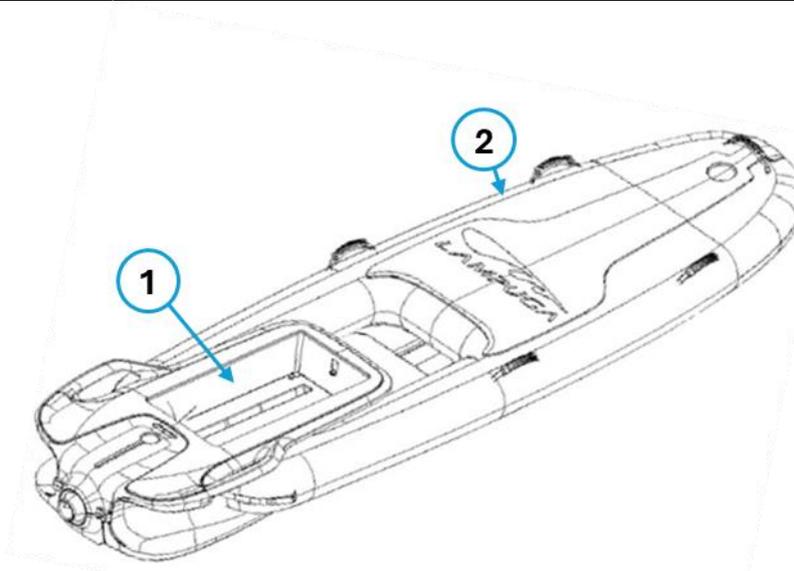




NOTA

La manipulación incorrecta del casco PCV puede provocar daños materiales.

- No extienda demasiado la zona de recogida del casco de PVC, ya que podría desgarrarse el solapamiento.



6. Ahora infle completamente el casco de PVC (elemento 2) (1 bar = 15 psi) y cierre la tapa de la válvula.
7. Fije el casco PCV (pos. 2) a la caja de potencia (pos. 1) mediante el sistema de sujeción (pos. 13)



NOTA

Cuando esté completamente inflado, el casco de PVC debe encajar perfectamente en la Powerbox y no debe presentar pliegues ni estrechamientos. Si el hueco es demasiado grande, esto perjudicará el comportamiento de conducción.



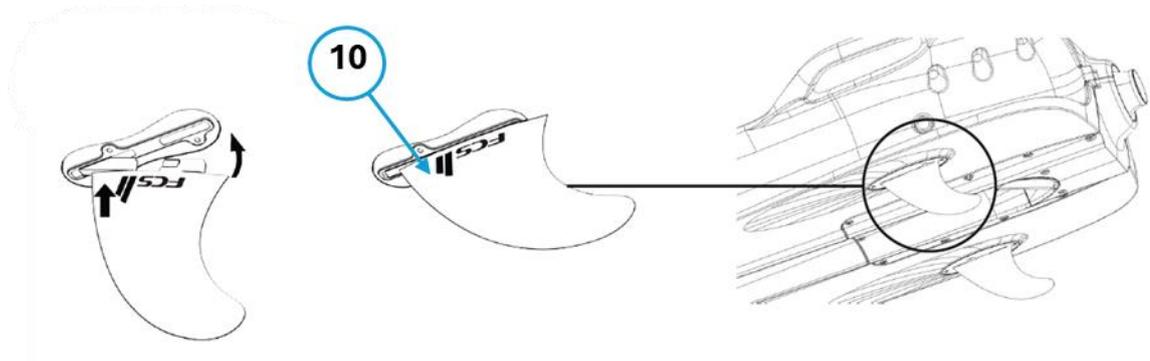
PRECAUCIÓN

Existe riesgo de aplastamiento al inflar el casco de PVC.

- No coloque nunca los dedos entre el Powerbox y el casco de PVC ni entre el sistema tensor y el casco de PVC. Mantenga alejados a los niños durante la instalación.

8. Fije la correa de sujeción (elemento 6), incluido el mando a distancia (elemento 5), al ojal de sujeción (elemento 14) situado en la parte delantera central de la parte inferior del casco de PVC (elemento 2) utilizando el mosquetón.

9. Enganche las aletas (elemento 10) en los soportes previstos en la parte inferior de la caja de potencia (elemento 1) (véase la ilustración). Asegúrese de que ambas estén libres de arena. Inserte el extremo delantero del borde superior de las aletas (elemento 10) en el soporte y empuje la aleta (elemento 10) hasta el fondo. Las letras de ambas aletas (pos. 10) deben estar en la parte exterior



PRECAUCIÓN

Riesgo de lesiones por bordes afilados.

- Utilice guantes para colocar y retirar las aletas.



NOTA

Los siguientes pasos de montaje deben realizarse en las inmediaciones del agua para un mejor manejo, ya que la tabla de e-surf tiene un peso total de aprox. 52 kg tras la instalación de todos los componentes.

Debido a su gran peso, se recomienda la participación de una segunda persona para el montaje y el transporte al agua.

10. Asegúrese de que los puntos de contacto del enchufe y la junta de la e-surfboard y la batería estén libres de suciedad.

 PRECAUCIÓN	
Daños materiales debidos a la humedad en los contactos de la clavija.	
<ul style="list-style-type: none">• Mantenga los contactos y las conexiones de enchufe secos y limpios• Conecte la batería sólo cuando esté seca	

11. Introduzca la batería (pos. 8) (botón de encendido en el sentido de la marcha) en la ranura de la caja de alimentación (pos. 1). Asegúrese de que la batería no esté inclinada.

12. Bloquee la batería (pos. 8) abatiendo completamente el asa de la batería (pos. 9). Asegúrese de que el lazo azul del asa de la batería (pos. 9) apunta hacia arriba y permanece al alcance de la mano).

13. La e-surfboard ya está totalmente montada.

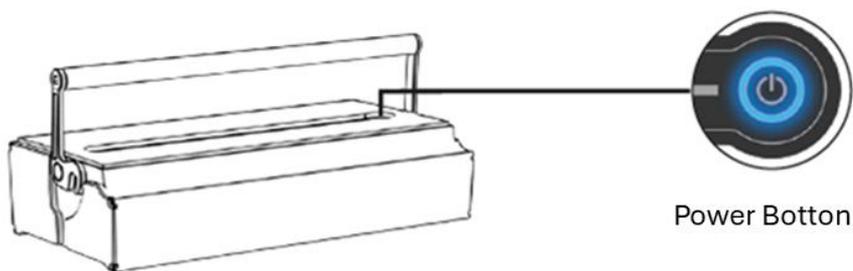
 NOTA	
La placa puede calentarse debido a una exposición prolongada a la luz solar. Asegúrese de que la superficie se haya enfriado antes de utilizarla.	
Si la batería se calienta considerablemente sin motivo aparente (por ejemplo, al cargarla o descargarla), póngase en contacto con el servicio técnico.	

 NOTA	
Compruebe que la placa está en buenas condiciones inspeccionando visualmente con regularidad las juntas encoladas, las costuras, los remaches y el mecanismo de trinquete, así como la batería, el mando a distancia (especialmente el gatillo), el fuselaje, incluida la válvula, la caja de alimentación, el cargador, el interruptor de parada y la base de carga. En caso de daños o defectos, no utilice la Lampuga Air y póngase en contacto con su centro de servicio más cercano.	

CARGAR

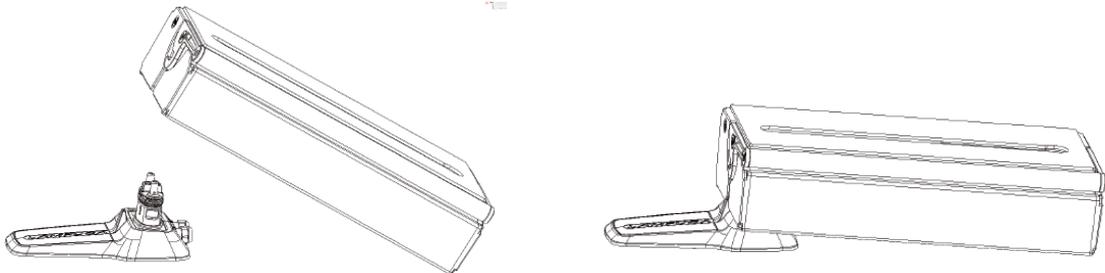
Cargar la batería

Tanto la e-surfboard como el mando a distancia contienen una batería de iones de litio. Éstas deben cargarse antes de su uso y descargarse durante su funcionamiento. Puedes ver el estado de carga de la batería de la e-surfboard en el indicador de estado de carga situado en la parte superior de la batería cuando está encendida. Si la batería está apagada, puede encender el indicador de carga pulsando el botón de encendido para encenderlo (véase la ilustración).



Para cargar la batería, proceda del siguiente modo:

1. Coloque con cuidado la batería en el soporte de carga (véase la ilustración).



2. Conecte el cargador a la red eléctrica.



NOTA

To ensure a smooth charging process, do not turn off the battery using the power button during charging.

3. Encienda la batería pulsando el botón de encendido.



El proceso de carga se inicia automáticamente (después de 1 minuto como máximo).

- Un piloto LED con un botón de encendido iluminado en blanco señala la búsqueda de un dispositivo conectado (cargador o placa)
- Una luz verde continua en el botón de encendido indica que hay un cargador conectado
- El proceso de carga activo se señala mediante el parpadeo de la barra de LED.
- El proceso de carga se completa en cuanto el LED 100% se enciende de forma continua.



4. Desconecte el cargador de la tensión de red.
5. Retire la batería de la base de carga.



NOTA

El proceso de carga se interrumpe temporalmente por motivos de seguridad en cuanto la temperatura de la batería supera un valor límite. Esto puede ocurrir si la batería se carga directamente después de su uso. Si el proceso de enfriamiento dura más de 20 minutos, la batería se desconecta automáticamente.



NOTA

Durante el proceso de carga, todos los mecanismos de seguridad de la batería están activos. Si se produce un error, se señala mediante un LED rojo en el botón de encendido.



PRECAUCIÓN

Existe riesgo de aplastamiento al introducir la batería en el soporte de carga. Asegúrese de que no haya manos ni dedos entre la batería y el soporte de carga. Mantenga alejados a los niños.

La batería sólo puede ser accionada por una persona (riesgo de atasco).



PRECAUCIÓN

Daños materiales debidos a una manipulación incorrecta del cargador.

- Utilice únicamente el cargador suministrado por Lampuga para la carga.
- No cortocircuite la batería
- Utilice la pila sólo para el uso previsto
- No cargue nunca la batería bajo la luz directa del sol
- Mantenga los contactos y las conexiones de enchufe secos y limpios
- Conecte la batería sólo cuando esté seca
- No cargue la batería sin vigilancia.



PELIGRO

Daños materiales y personales debidos a una manipulación inadecuada de la batería.

- No sumerja la batería bajo el agua.
- No exponga la batería a la luz solar directa innecesariamente.
- No utilice una batería dañada.
- Evite la presencia de materiales inflamables adicionales en las inmediaciones de la batería durante el proceso de carga.
- Cargue siempre las baterías de las tablas de surf electrónicas fuera de las zonas habitadas de un edificio.

Cargar el mando a distancia

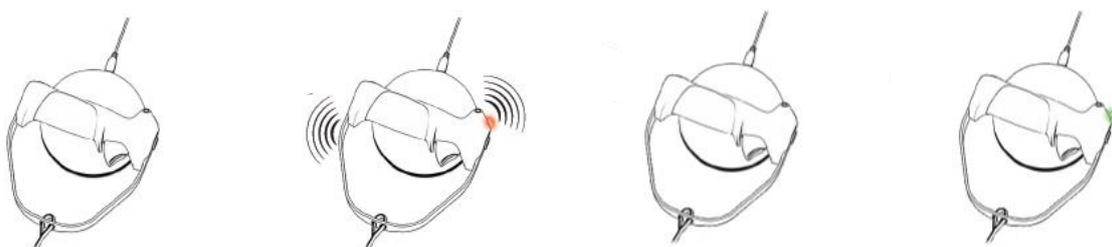
La batería del mando a distancia dura unas 20 horas en modo activo, por lo que no es necesario cargarla antes de cada viaje. Si el nivel de carga del mando a distancia es bajo, el LED del mando a distancia parpadea en rojo durante 5 segundos después de encenderlo. El mando a distancia debe cargarse inmediatamente. Si el mando a distancia no puede encenderse pulsando el gatillo, puede deberse a que el nivel de carga es demasiado bajo. El nivel de carga actual se puede encontrar en la aplicación Lampuga Rental.

Para cargar el mando a distancia, proceda como se indica a continuación:

1. Conecte la estación de carga Qi a un cargador USB (5 V, 2 A) mediante el cable USB suministrado. El LED de la estación de carga se ilumina brevemente en azul y rojo.
2. Coloque el mando a distancia en la estación de carga. Asegúrese de que está correctamente alineado (véase la ilustración).
3. Cuando el mando a distancia está en la posición correcta, vibra y comienza el proceso de carga. El LED del mando a distancia se ilumina en rojo. El LED de la estación de carga Qi se ilumina en rojo.

Si el LED se ilumina en verde, el mando a distancia ya está cargado.

4. Cuando finaliza el proceso de carga, el LED del mando a distancia parpadea en verde. Transcurrido cierto tiempo, el mando a distancia se apaga automáticamente.



NOTA

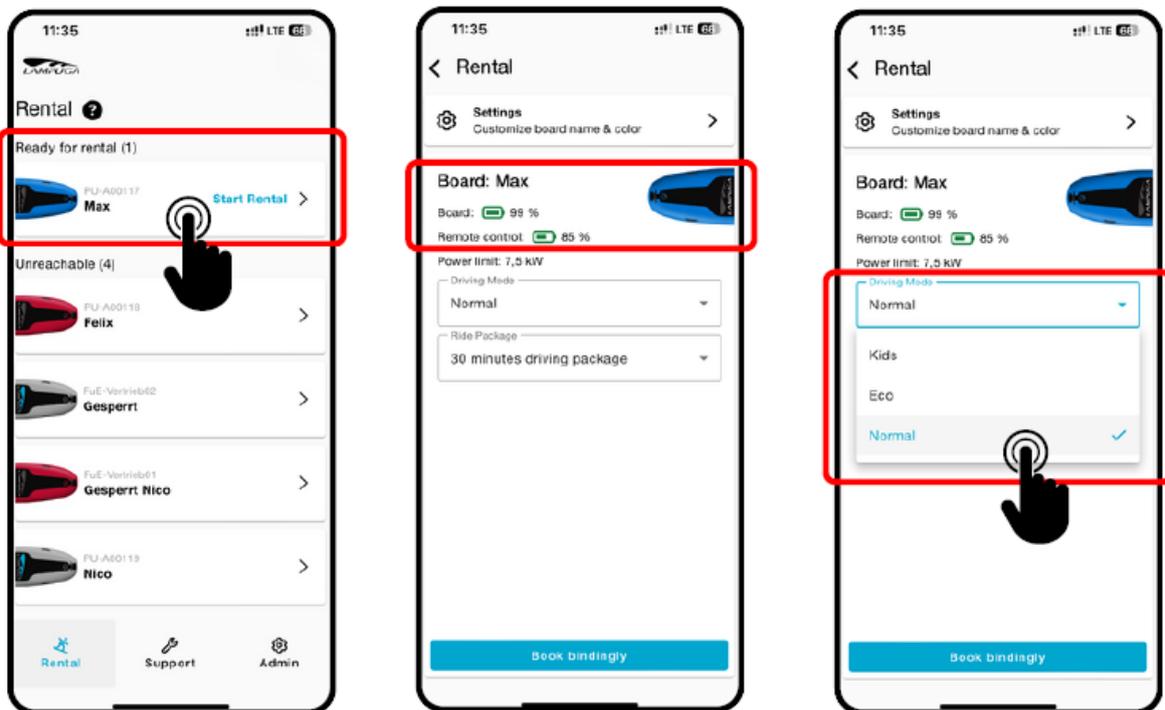
Puede reconocer el nivel de carga actual por la duración del parpadeo del LED rojo. Un parpadeo corto indica un nivel de carga bajo, un parpadeo largo indica un nivel de carga alto. Cuando se alcanza el nivel de carga máximo, el mando a distancia se apaga automáticamente y finaliza el proceso de carga.

Si la temperatura es demasiado alta, el proceso de carga se interrumpe y el LED se apaga. Reinicie el proceso de carga en cuanto el mando a distancia se haya enfriado.

RESERVAR VIAJE EN APP

Para reservar un viaje a través de la App Lampuga Rental, proceda de la siguiente manera:

1. Enciende la tabla de e-surf y el mando a distancia.
(La e-surfboard se muestra ahora en la Lampuga Rental App).
2. Si es necesario, empareje el mando a distancia.
(véase el apartado "Puesta en servicio").
3. Selecciona la tabla de e-surf correspondiente en la App Lampuga Rental pulsando sobre ella.
4. Compruebe el nivel de carga de la pila y del mando a distancia.
5. Seleccione el modo de conducción deseado (niños, eco, normal, deportivo).



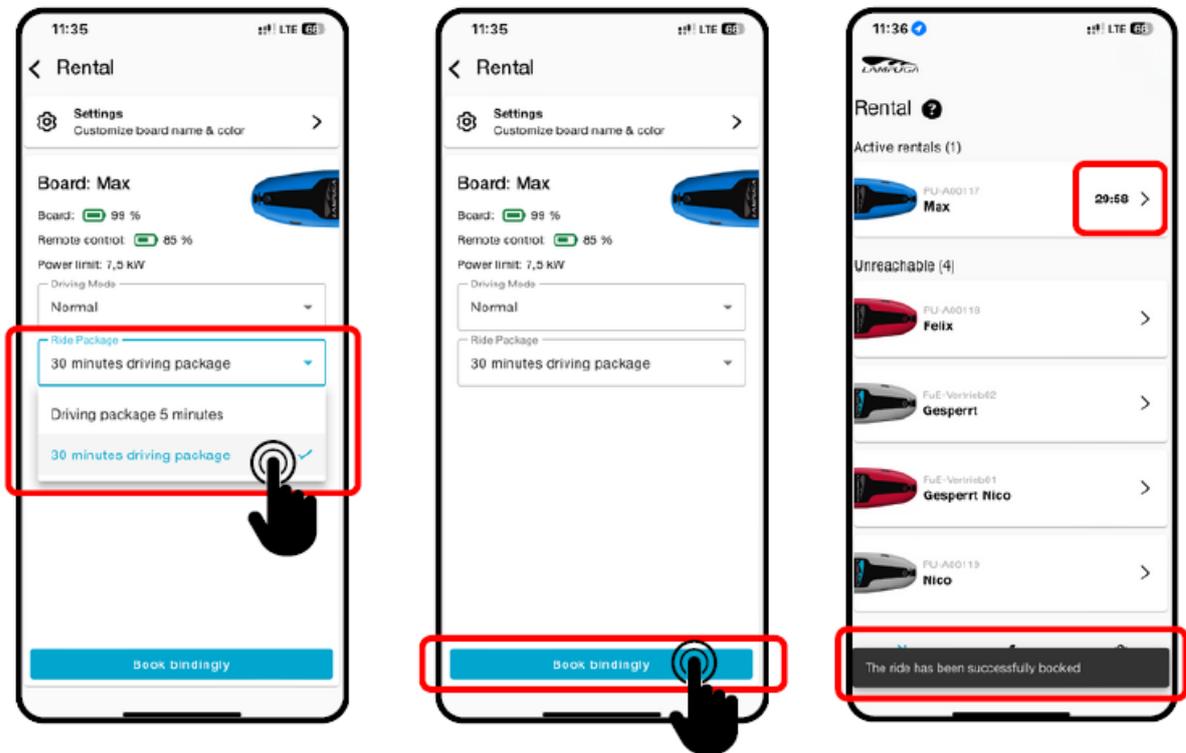
6. Seleccione el paquete adecuado.

7. Confirme la reserva.

NOTA

En cuanto confirmes la reserva, se acaba el tiempo. Asegúrate de que el usuario está preparado y ha recibido instrucciones suficientes sobre cómo utilizar la tabla de e-surf.

8. Mantener una visión general de los trayectos actuales.



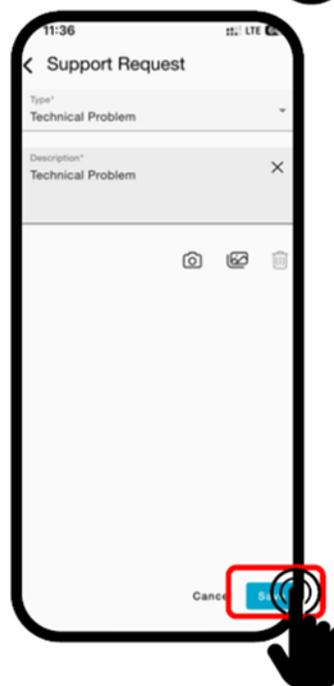
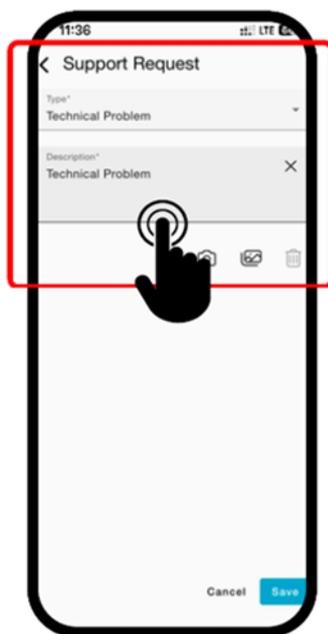
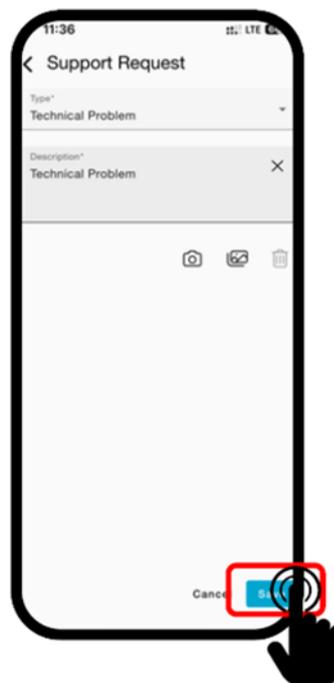
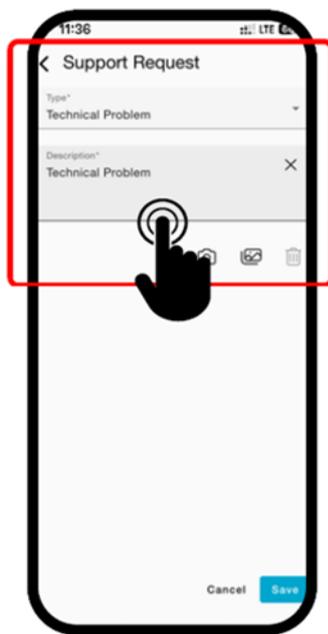


NOTA

Si el viaje se cancela antes de tiempo, puede cancelar una reserva. Ten en cuenta que cada cancelación abre automáticamente una solicitud de soporte, que será revisada por el Soporte de Lampuga.

Para cancelar un viaje a través de la App Lampuga Rental, proceda de la siguiente manera:

1. Pulse "Cancelar viaje" en la reserva correspondiente.
2. Aceptar una solicitud de ayuda.
3. Describa el motivo de su cancelación.



4. Envía la cancelación.



07 FUNCIONAMIENTO Y CONDUCCIÓN

DESCRIPCIÓN FUNCIONAL

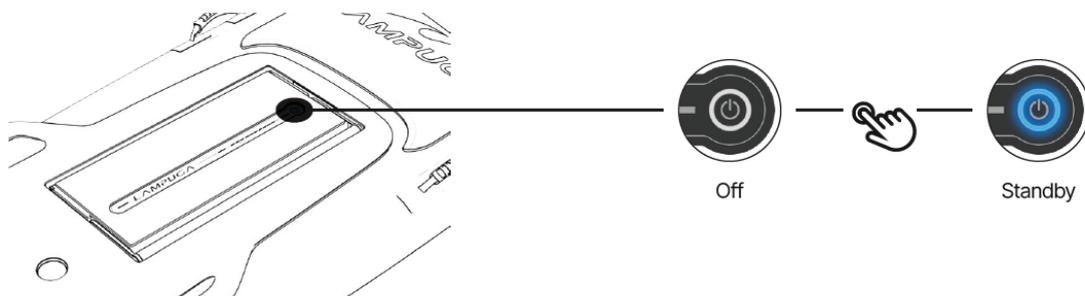
La tabla de e-surf Lampuga AIR es un dispositivo para deportes acuáticos que funciona con un motor eléctrico. El agua se aspira por la parte inferior de la tabla y se expulsa hacia atrás a través de una boquilla. El empuje o la velocidad del llamado propulsor de chorro de agua puede ajustarse infinitamente por control remoto. Los cambios de dirección se realizan desplazando el peso sobre la tabla. En caso de caída, el imán del interruptor se desconecta de la tabla y ésta pasa al modo de espera.

PUESTA EN MARCHA

Para poner en funcionamiento la e-surfboard, procede como se indica a continuación:

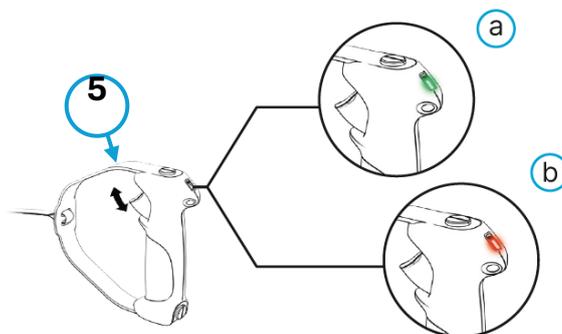
1. Coloca la tabla de e-surf en el agua y sitúate junto a ella.
2. Pulsa el botón de encendido.

En cuanto el botón de encendido se ilumina en azul de forma continua, la e-surfboard se encuentra en modo de espera.



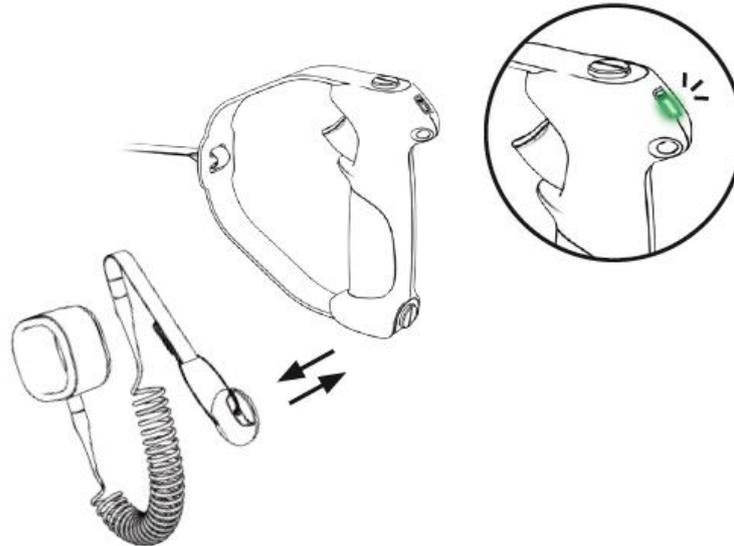
3. Encienda el mando a distancia (pos. 5) pulsando el gatillo.

- Si el LED se ilumina en verde, el mando a distancia ya está emparejado con la tabla de surf electrónica (a).
- Si el LED se ilumina en rojo, el mando a distancia debe estar emparejado con la tabla de e-surf (b).



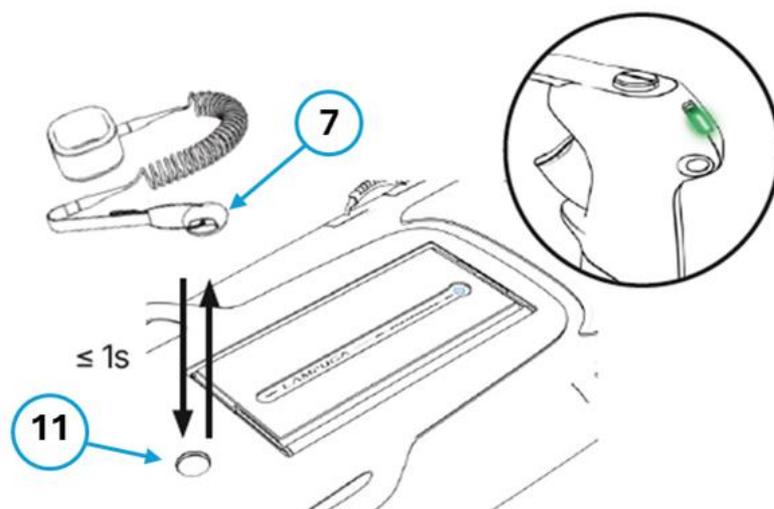
Emparejamiento

4. Asegúrate de que la e-surfboard en modo de espera (el botón de encendido se ilumina en azul de forma continua).
5. Mantenga el imán del interruptor de corte (pos. 7) contra la parte inferior del mando a distancia durante un segundo (véase la ilustración). El LED del mando a distancia se ilumina en verde.



6. A continuación, mantenga el imán del interruptor de corte en el soporte del interruptor de corte (pos. 11) de la caja de potencia (pos. 1) durante un segundo y vuelva a retirarlo inmediatamente (a una distancia mínima de 30 cm). El mando a distancia (pos. 5) se conectará automáticamente a la tabla de surf electrónica.

Si el emparejamiento se realiza correctamente, el LED del mando a distancia se ilumina en verde.



El LED del mando a distancia señala lo siguiente:



El LED se ilumina en rojo:
La tabla de e-surf y el mando a distancia no están emparejados.



El LED se ilumina en verde:
La tabla de e-surf y el mando a distancia están emparejados.



El LED parpadea en verde:
El mando a distancia está en modo de emparejamiento.



El LED parpadea en rojo, verde:
La tabla de e-surf está en el acelerador.



El LED parpadea en rojo:
El mando a distancia se está cargando (en la estación de carga Qi).
La batería del mando a distancia está casi agotada (en funcionamiento)

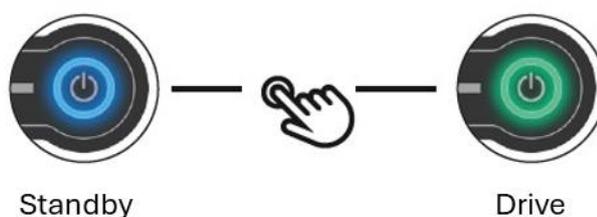
CONDUCCIÓN

Para montar en la tabla de e-surf, procede como se indica a continuación:

1. Comprueba que la tabla de e-surf está correctamente montada y que no presenta daños.

 ADVERTENCIA	
Riesgo de lesiones por daños.	
<ul style="list-style-type: none">• Si la e-surfboard está dañada, no la utilices y ponte en contacto con Lampuga Support.	

2. Compruebe el nivel de carga de la pila y del mando a distancia.
3. Poner la e-surfboard en modo de espera (Para ello, pulse el botón de encendido).
4. Espere hasta que la luz de funcionamiento se apague y el botón de encendido se ilumine en azul
5. Realice el proceso de emparejamiento (si es necesario).
6. Reserva un paquete de viaje a través de la App Lampuga Rental.
7. Ata la correa del interruptor de muerte a tu tobillo.
8. Colócate en el centro de la tabla de e-surf.
9. Sujete el mando a distancia con la mano.
10. Coloque el imán del interruptor de corte en el soporte previsto para ello (pos. 11).
11. Vuelve a pulsar el botón de encendido.
(El botón de encendido parpadea ahora 3 veces en verde: modo de conducción activado).





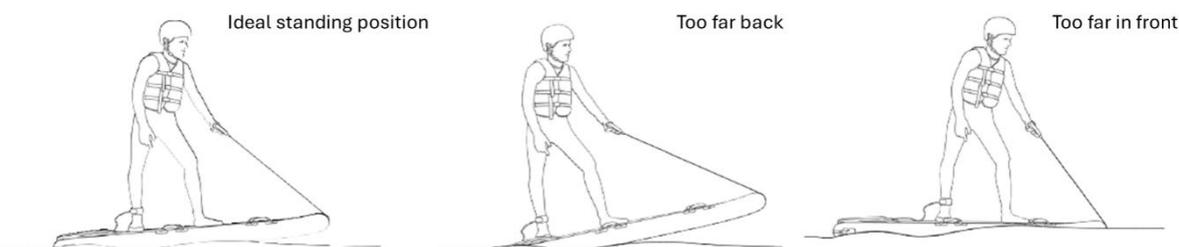
NOTA

Para apagar la batería, tira del imán del interruptor de corte y pulsa el botón de encendido durante al menos 2 segundos.

12. Pulse con cuidado el gatillo del mando a distancia.

13. ¡Diviértete conduciendo!

Adopta la posición que prefieras. Puedes utilizar la e-surfboard tumbado, sentado, de rodillas o de pie. Presta atención a tu equilibrio y ten en cuenta el riesgo de una posible caída



NOTA

Cuando utilice la tabla con dos personas (torso grande), conduzca únicamente de rodillas, sentado o tumbado.



NOTA

Como principiante en particular, debes asegurarte de que estás de pie en el centro de la tabla de e-surf y no demasiado atrás. Lleva siempre el interruptor kill en el tobillo. Comprueba la conexión leash-interruptor de corte-imán antes de usarla y sustitúyela si es necesario. No cometas ninguna imprudencia durante la conducción. Familiarícese siempre con el jetboard antes de utilizarlo. Existe el riesgo de caerse hacia delante debido al proceso de frenado.



NOTA

Explora el agua a fondo antes de desplazarte a gran velocidad. Practica primero con el agua hasta la cintura y sin corriente.



NOTA

Daños materiales debidos a un uso inadecuado.

- Observe las instrucciones que figuran en la sección Peligros.
- Preste siempre atención a vibraciones o cambios de ruido inusuales durante la marcha y detenga el viaje si es necesario.
- Si se produce una pérdida repentina de potencia, interrumpe el viaje, retira la batería en tierra y comprueba el estado de la tabla de e-surf.
- No utilice nunca el elemento de amarre y el brazaletes al mismo tiempo.



NOTA

Al desplazarse sobre las olas, puede haber una carga de impacto elevada, que puede tener efectos sobre el sistema musculoesquelético. Si tiene problemas de columna o articulaciones o lleva prótesis, consulte a un médico antes de utilizarlo.

Presiona con cuidado el gatillo del mando a distancia. Cuanto más aprietes el gatillo, más empuje generará la tabla de e-surf.

Puedes dirigir la e-surfboard desplazando tu peso.

La e-surfboard no dispone de freno activo. En cuanto dejas de pulsar el gatillo, la e-surfboard frena debido a la resistencia del agua.



PRECAUCIÓN

Riesgo de lesiones por caída incontrolada.

- Conduce adaptándote a las condiciones externas y según tus habilidades de conducción.
- Si la caída es inevitable, salta hacia un lado o hacia la parte trasera de la tabla. La tabla pasa automáticamente al modo de espera.
 - Llevar equipo de protección adecuado.
 - Suelte el mando a distancia en caso de caída.

En caso de caída, el imán del interruptor de corte se desconecta de la e-surfboard y la e-surfboard pasa automáticamente al modo de espera. Para continuar el viaje, proceda de la siguiente manera:

1. Si la tabla de e-surf vuelca, colócate en el centro y agárrate a una correa opuesta por el casco de aire. Tira de la e-surfboard hacia ti con impulso e inclínala hasta la posición deseada.
2. Vuelve a la tabla de e-surf.
3. Coloque el imán del interruptor de corte en el soporte suministrado.
4. Pulsa el botón de encendido.
(El botón de encendido parpadea en verde y de forma continua: modo de conducción activado).
5. Puedes continuar tu viaje.



ADVERTENCIA

Riesgo de lesiones debido a un re arranque involuntario.

- Vuelva a colocar el imán del interruptor de corte en el soporte correspondiente (Pos. 11) y pulse el botón de encendido en cuanto vuelva a subirse a la tabla de e-surf.

Asegúrese de que no haya nadie detrás del jetboard en ningún momento mientras esté desbloqueado.

Una vez que ha finalizado el paquete de conducción reservado o se ha alcanzado un nivel de carga bajo, la tabla de e-surf pasa al modo de aceleración. En este caso, vuelve a la orilla inmediatamente.



NOTA

Asegúrese de que las aletas no estén dañadas.



NOTA

Al remolcar con un dispositivo de remolque, debe mantenerse una distancia suficientemente grande con el vehículo tractor. Además, debe mantenerse una velocidad adecuada a las condiciones del entorno.

Durante las maniobras de remolque, conduzca únicamente arrodillado, sentado o tumbado.

DESPUÉS DEL PASEO

Para retirar la tabla de surf electrónica, procede de la siguiente manera:

1. Lleva la tabla de e-surf a tierra.
2. Compruebe que los componentes no estén dañados.



NOTA

Si se identifican daños, póngase en contacto con Lampuga Support.

3. Desbloquee la batería tirando del asa de la batería hacia arriba con la lengüeta azul.
4. Retire la batería con el mayor cuidado posible sin inclinarla.
5. Coloque la batería sobre una superficie plana, limpia y seca para que se enfríe.
6. Limpie a fondo todos los componentes con agua dulce.



PRECAUCIÓN

Daños materiales debidos a la humedad en los contactos de la clavija.

- Asegúrese de que los contactos de la clavija estén secos antes de volver a utilizarlos.

Los contactos del enchufe pueden estar calientes.

7. Desmonte las aletas. Para ello, empuje el extremo posterior de la aleta hacia delante hasta que se suelte del soporte.



PRECAUCIÓN

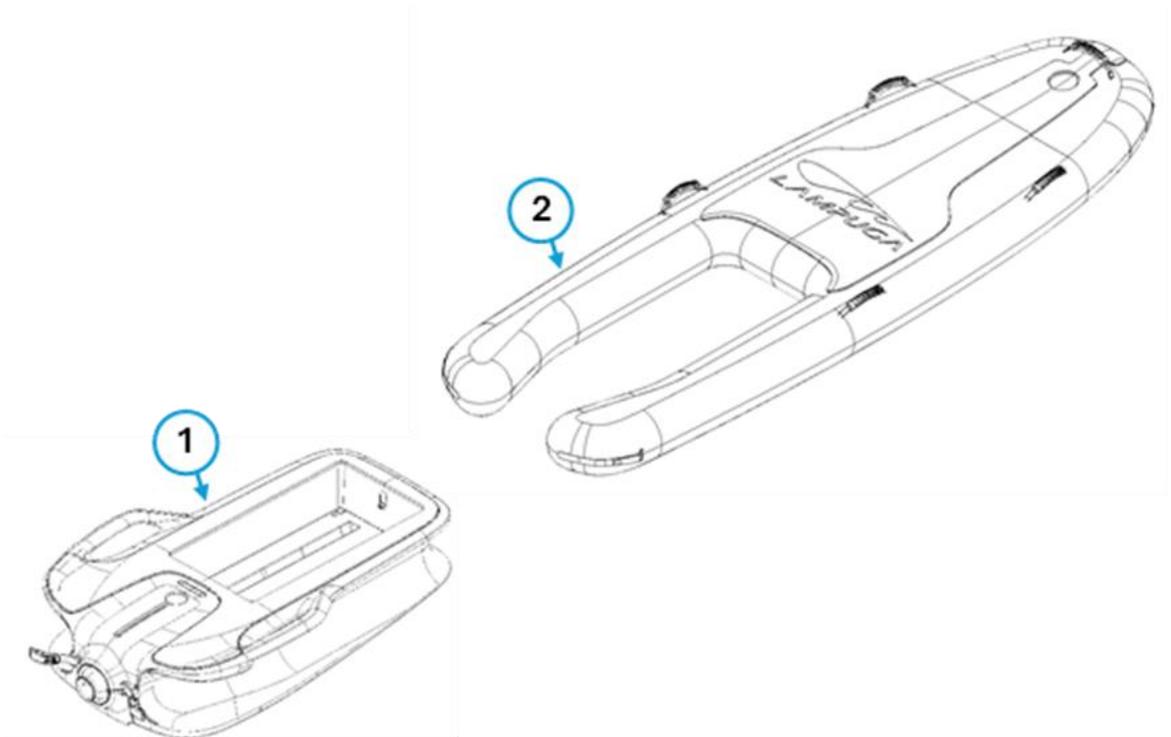
Riesgo de lesiones por bordes afilados.

- Utilice guantes para colocar y retirar las aletas.



8. Libere el aire del casco de PVC retirando la tapa de la válvula y presionando el botón de la válvula. El botón de la válvula puede bloquearse en la posición presionada girándolo en el sentido de las agujas del reloj.

9. Libere el sistema tensor presionando el trinquete y la palanca a la vez. La conexión se suelta y la correa dentada puede extraerse del trinquete.
10. Retire el elemento de amarre del casco de PVC abriendo el mosquetón.
11. Tire de la caja de potencia (elemento 1) hacia atrás para sacarla del casco de PVC (elemento 2).



12. Almacene los componentes de acuerdo con las especificaciones.



08 MANTENIMIENTO Y REPARACIONES

INSTRUCCIONES DE CUIDADO



NOTA

Limpié todos los componentes regularmente (después de cada uso) con agua dulce. No limpie nunca la tabla ni sus componentes o accesorios con chorros de alta presión o productos de limpieza que contengan ácidos o disolventes.



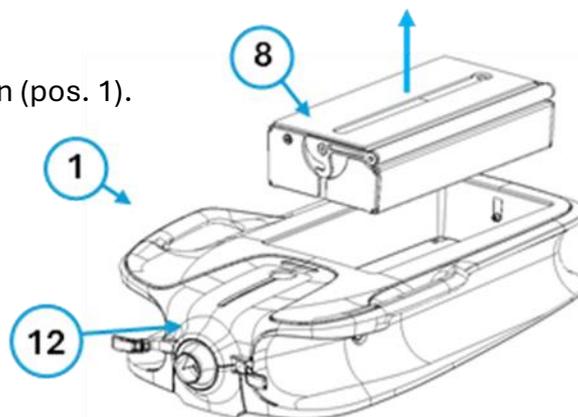
PELIGRO

Retira la batería de la tabla de surf electrónica antes de cada limpieza, avería, mantenimiento y reparación.

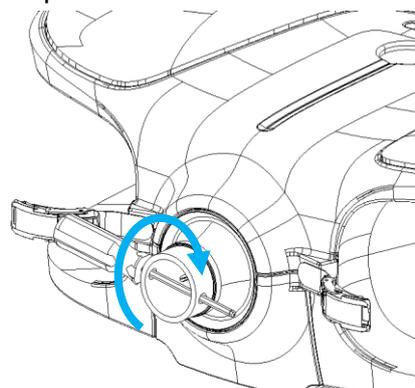
CAMBIO DE BOQUILLA

Si la boquilla (pos. 12) está dañada, puede sustituirla usted mismo. Proceda de la siguiente manera:

1. Retire la batería de la caja de alimentación (pos. 1).



2. Tome la herramienta de boquilla y colóquela en la boquilla.
3. Por ejemplo, inserte un destornillador robusto a través de los orificios transversales de la herramienta para boquillas y gire la herramienta y la boquilla en el sentido de las agujas del reloj para extraer la boquilla.

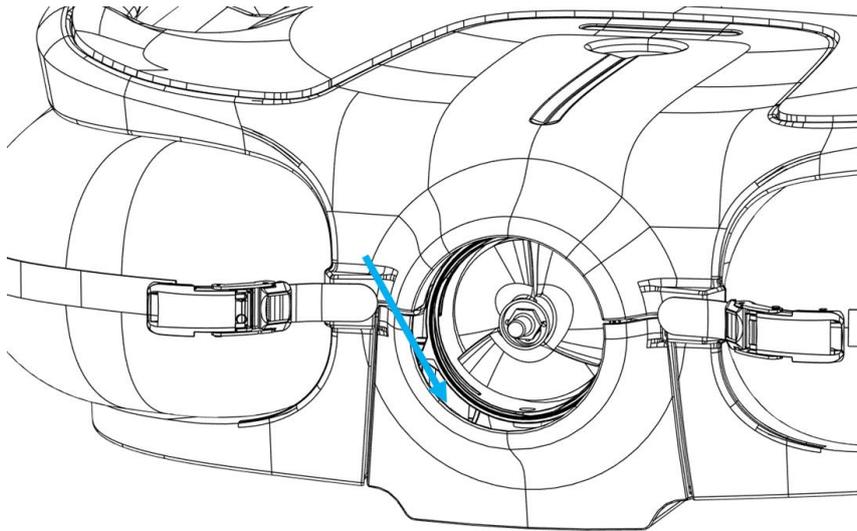


4. Limpie la rosca de la unidad de accionamiento.
5. Enrosque la nueva boquilla en sentido antihorario en la unidad de accionamiento.

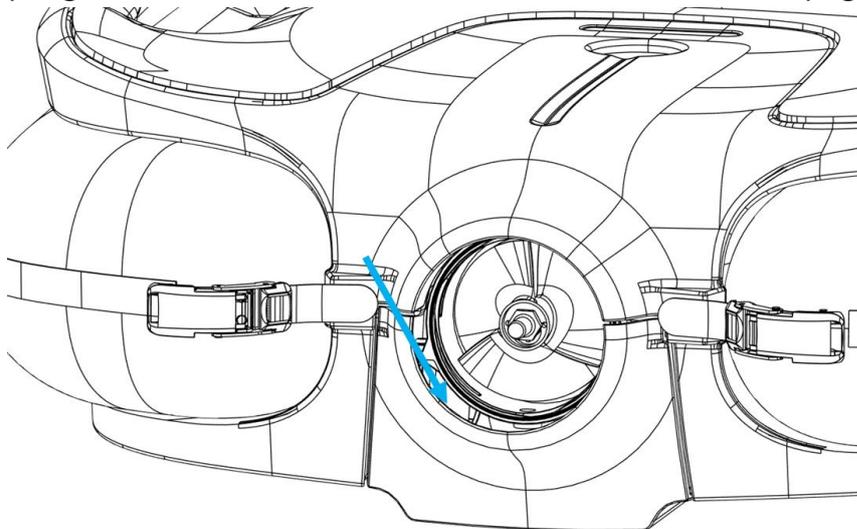
LAVADO DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

El sistema de refrigeración debe limpiarse después de su uso en agua salada y durante el mantenimiento periódico. Para ello, proceda de la siguiente manera:

1. Desmonte la boquilla. (véase el apartado Cambio de la boquilla)
2. Sujete el extremo abierto de la manguera, que se encuentra entre el tubo de chorro y la carcasa, y tire de ella con cuidado para sacarla del espacio intermedio.



3. Lave el sistema de refrigeración con al menos 1 l de agua limpia (por ejemplo, con una manguera de jardín). Para asegurarse de que el sistema de refrigeración se enjuaga, compruebe si sale agua por el orificio situado justo debajo del impulsor. Si su sistema de refrigeración está obstruido y no se desatasca con la limpieza, póngase en contacto con el servicio de asistencia de Lampuga.



CAMBIO DE IMPULSOR

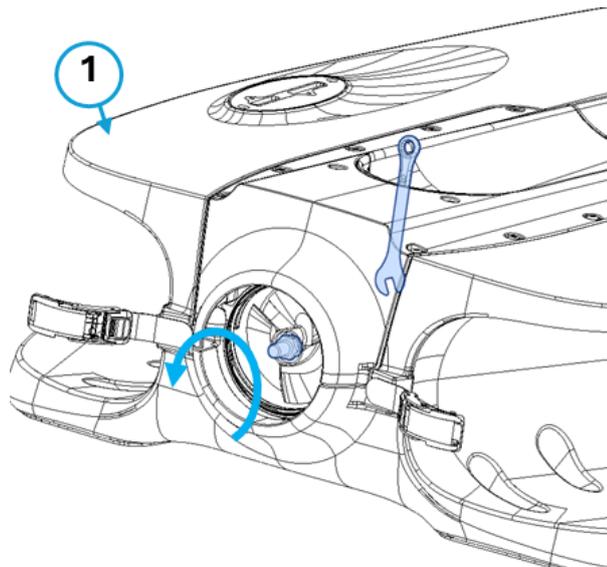


PELIGRO

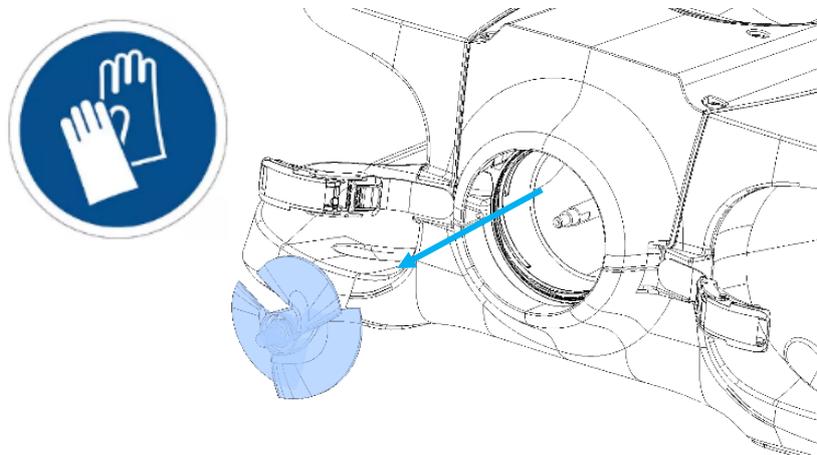
No introduzca la mano en el canal de aspiración mientras la batería esté insertada. No introduzca ningún objeto en el canal de aspiración / impulsor. Recójase el pelo largo.

En caso de rotura del impulsor, proceda como se indica a continuación:

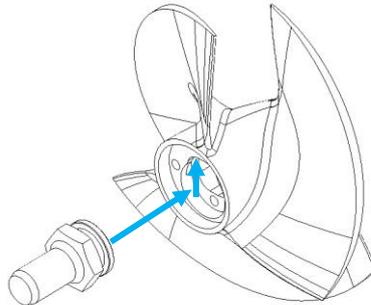
1. Retire la batería (pos. 8) de la caja de alimentación (pos. 1).
2. Coloca la caja de potencia (elemento 1) o la tabla de e-surf boca abajo sobre una superficie estable y limpia.
3. Desmonte la boquilla (pos. 12).
4. Utilice una carraca de $\frac{1}{2}$ pulgada con una llave de vaso de 16 mm y una llave fija de 10 mm para sujetar el eje de transmisión.
5. Introduzca la llave de boca a través del orificio de admisión en la llave plana del eje de transmisión.
6. Afloje la tuerca del impulsor girándola en sentido antihorario. Asegúrese de contrarrestar el par de apriete con la llave fija.



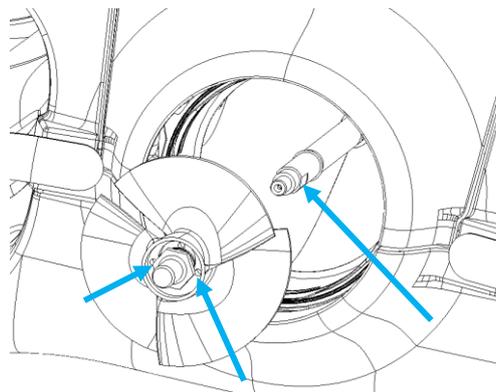
7. Extraiga el impulsor junto con la tuerca del impulsor. Para ello puede ser necesario aplicar cierta fuerza. Protéjase las manos con guantes adecuados



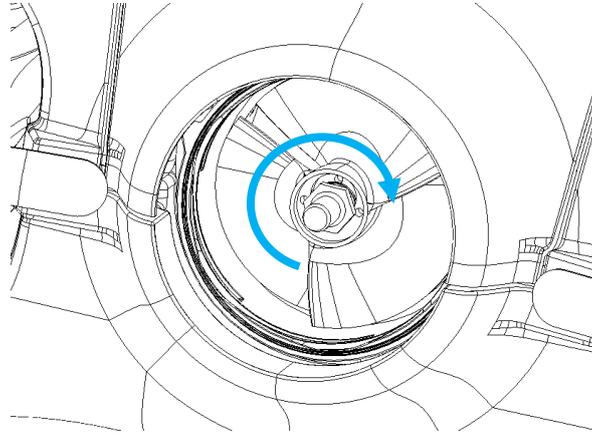
8. Inserte la tuerca del impulsor en el nuevo impulsor



9. Inserte con cuidado el impulsor junto con la tuerca del impulsor en el eje de transmisión. Asegúrese de que los dos orificios del impulsor estén alineados con la llave plana del eje de transmisión.



10. Gire la tuerca del impulsor en el sentido de las agujas del reloj para apretar el impulsor. Utilice una llave dinamométrica con un par de apriete de 17 Nm y en sentido contrario con una llave fija.

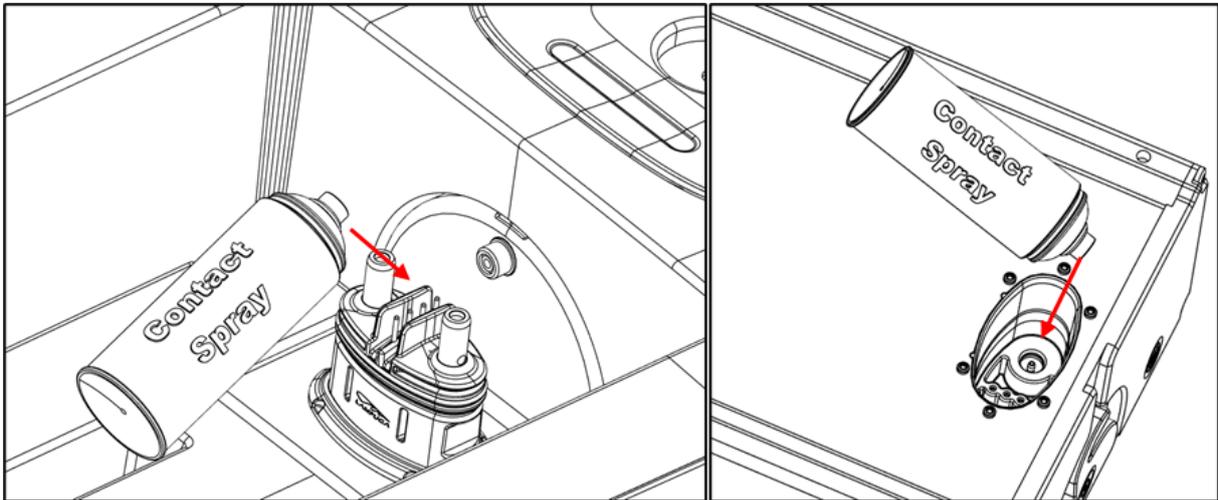


11. Colocar la boquilla.

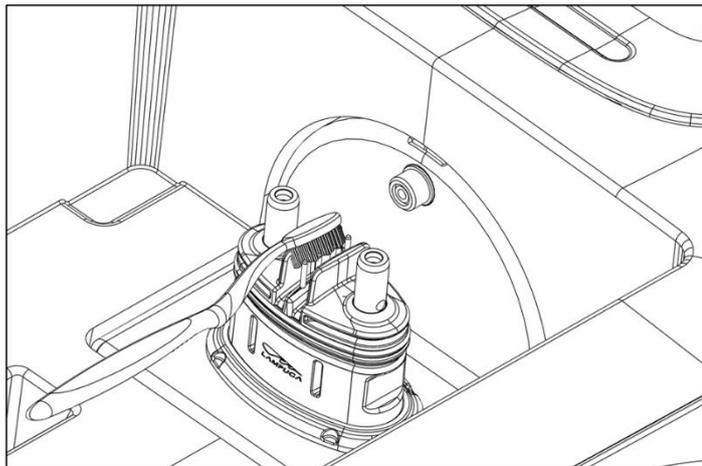
LIMPIAR EL ENCHUFE

Si el tapón está contaminado con arena o restos de sal, por ejemplo, debe limpiarse. Proceda como se indica a continuación:

1. Tenga preparado el equipo de limpieza necesario, compuesto por una botella de agua (opcional), un spray de contacto Lampuga y un cepillo de dientes.
2. Coloca la placa y la batería sobre una superficie limpia
3. Si está muy sucio, enjuague primero el conector de alimentación de la placa o la batería con agua dulce. Si es necesario, utilice un cepillo de dientes para aflojar la suciedad
4. Para la suciedad ligera y los depósitos en los contactos, rocíelos con breves ráfagas del spray para contactos suministrado por Lampuga.



5. Limpia también los contactos de la tabla de surf con un cepillo de dientes.

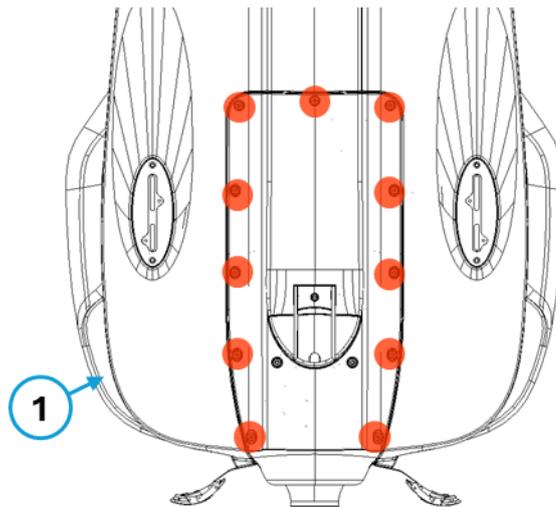


6. Por último, pulveriza ligeramente los contactos para protegerlos de la humedad.

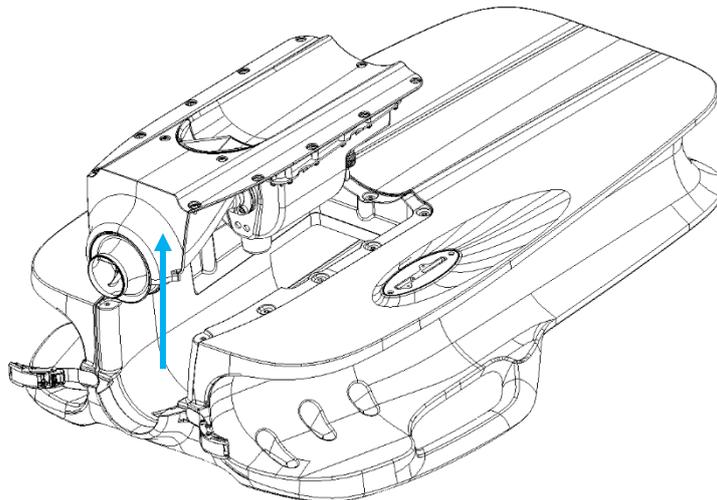
CAMBIAR LA UNIDAD DE ACCIONAMIENTO

Si el servicio técnico de Lampuga ha ordenado la sustitución de la unidad de accionamiento, proceda como se indica a continuación:

1. Coloca la caja de potencia (elemento 1) o la tabla de e-surf boca abajo sobre una superficie estable y limpia.
2. Utilice la llave hexagonal de 3 mm (incluida en el suministro de repuesto) para aflojar los 11 tornillos Allen.



3. Retire la unidad de accionamiento de la caja de potencia (pos. 1).

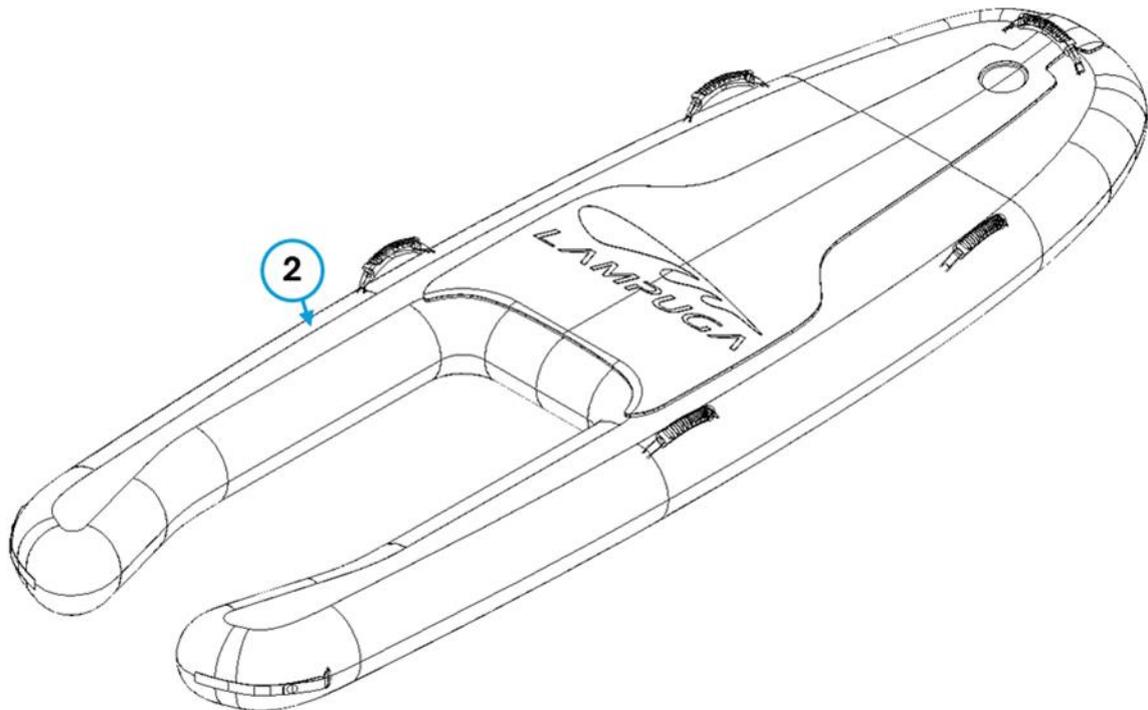


4. Coloque la unidad de accionamiento de repuesto en el Powerbox.
5. Fije la unidad de accionamiento de repuesto con los nuevos tornillos de cabeza cilíndrica suministrados. Utilice para ello la llave dinamométrica suministrada (2,2 Nm).

PVC - PARCHEADO DEL CASCO

Si el casco de PVC (punto 2) pierde aire, proceda como se indica a continuación:

1. Identifique el punto de fuga.



2. Limpie y seque la fuga.
3. Desbaste ligeramente el punto de fuga con papel de lija y vuelva a limpiarlo.
4. Corte un parche de PVC del tamaño adecuado del kit de reparación
5. Aplique el adhesivo suministrado a la zona a reparar y al parche. Deje que el adhesivo se despegue entre 5 y 10 minutos.
6. Pegue el parche sobre la fuga. Presione el parche PCV sobre la fuga con la mayor fuerza posible (adhesivo de contacto). Un calentamiento adicional de la zona de reparación aumenta la adherencia.



09 FALLAS

Si los fallos no se pueden rectificar con las siguientes medidas, póngase en contacto con el servicio de asistencia de Lampuga.

 PELIGRO	
Retira la batería de la tabla de surf electrónica antes de cada limpieza, avería, mantenimiento y reparación.	

Posible causa	Remedio
El botón de encendido se ilumina en rojo	
Mal funcionamiento de la batería	Reiniciar la e-surfboard
Sobrecalentamiento de la batería	Deje que la batería se enfríe
Nivel de carga de la batería muy bajo	Contactar con Lampuga Support
Mal funcionamiento del accionamiento	Contactar con Lampuga Support
La batería no se carga	
La batería ya está completamente cargada	Comprueba el nivel de carga (pulsa el botón de encendido)
El contacto de la clavija está sucio	Limpiar los contactos del enchufe
El botón de encendido se ilumina en rojo	Contactar con Lampuga Support
No se puede encender el mando a distancia	
Nivel de carga del mando a distancia demasiado bajo (descarga profunda)	Carga el mando a distancia (el LED sólo se enciende después de un tiempo en la estación de carga QI)
Mal funcionamiento del mando a distancia	Contactar con Lampuga Support
El mando a distancia no se carga	
El mando a distancia ya está totalmente cargado	Comprueba el nivel de carga (en Lampuga Rental App - requiere emparejamiento con la e-surfboard)
El mando a distancia no está colocado correctamente en la estación de carga QI	Compruebe la posición del mando a distancia
El LED del mando a distancia se ilumina en rojo	
Mando a distancia no emparejado con la e-surfboard	Comprueba si la tabla de surf electrónica está encendida. Realiza el proceso de emparejamiento.
El botón de encendido se ilumina en verde, el LED del mando a distancia se ilumina en rojo, la e-surfboard no responde a la activación del disparador	
El mando a distancia no estaba emparejado con la e-surfboard	Realizar el proceso de emparejamiento
La conexión entre el mando a distancia y la tabla de surf electrónica es defectuosa.	Acerca el mando a distancia a la tabla de e-surf
Mal funcionamiento del accionamiento	Reiniciar la e-surfboard

El botón de encendido se ilumina en verde, el LED del mando a distancia se ilumina en verde, la e-surfboard no responde a la activación del disparador	
Varias e-surfboards en funcionamiento al mismo tiempo	Compruebe si está utilizando el mando a distancia emparejado correctamente.
Mal funcionamiento del accionamiento	Reiniciar la e-surfboard
El botón de encendido se ilumina en azul, después de pulsar el botón de encendido el color no cambia a verde	
Imán del interruptor de corte no aplicado	Coloque el imán del interruptor de corte en el soporte previsto para ello
Mal funcionamiento del accionamiento	Reiniciar la e-surfboard
La tabla de surf electrónica pierde potencia	
Bajo nivel de carga de la batería	Modo acelerador, cargar batería
Cuerpos extraños (por ejemplo, algas) en el impulsor	Remar hasta la orilla, quitar la batería, retirar objetos extraños
Impulsor dañado	Sustituir el impulsor
Boquilla dañada	Sustituir boquilla
Aumento de la temperatura de la batería	Deje que la batería se enfríe
Aumento de la temperatura del accionamiento	Deje que la tabla de e-surf se enfríe. Compruebe si hay obstrucciones en el sistema de refrigeración.
La tabla de surf electrónica vibra y hace ruidos atípicos	
Cuerpos extraños (por ejemplo, algas) en el impulsor	Remar hasta la orilla, quitar la batería, retirar objetos extraños
Impulsor dañado	Sustituir el impulsor
Boquilla dañada	Sustituir boquilla
La tabla de e-surf tira en una dirección mientras se desplaza	
Finn perdió	Comprobar las aletas
Casco de PVC no sujeto en el centro	Afloje el sistema de tensado (en tierra) y vuelva a colocar el casco de PVC.
Viento fuerte, corriente	Factores externos de perturbación



10 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Declaración de conformidad de la UE



Para los productos designados a continuación

Nombre: **Lampuga Air** Año: **2024 – 20xx** S/N: **PU-xxxxxx** WIN: **DE-LAMxxxxxxxxxx**
Nombre: **Lampuga Remote Control** Año: **2021 – 20xx** S/N: **RCxxxxxxx**

se declara por el presente documento, que estos productos cumplen con los requisitos esenciales de las siguientes directivas de la Unión Europea:

DIRECTIVA 2013/53/UE	Embarcaciones de recreo y motos acuáticas
DIRECTIVA 2014/53/UE	Directiva de equipos radioeléctricos
DIRECTIVA 2011/65/UE	Directiva-RoHS

El cumplimiento de estas directivas se ha asegurado mediante la verificación del cumplimiento de las siguientes normas y reglamentos técnicos:

Construcción y seguridad	DIN EN ISO 6185-2:2001 DIN EN ISO 8666:2020 DIN EN ISO 10087:2019 DIN EN ISO 15084:2003 DIN EN ISO 10240:2022 DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1
Emisión de ruido	DIN EN ISO 14509-1:2019-11
Espectro de radiofrecuencia	EN 300 328 V2.2.2:2019-07
Campo electromagnético & Compatibilidad electromagnética (EMC)	EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02 EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09 DIN EN 55012:2007(A1:2019) EN 60945:2002 EN IEC 62311:2020
RoHS	EN IEC 63000:2018

La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante

Lampuga GmbH, Werkstrasse 11, 76437 Rastatt, Alemania

entregado por los representantes autorizados según las directivas de la UE aplicables:

Nombre, Apellido:

Weisenburger, Nicolai

Grau, Andreas

Posición en la empresa del fabricante:

Director general

Director general

Rastatt, el 16.05.2024

Lugar, Fecha

Firmas

Declaración de conformidad de la UE



Para el producto designado a continuación

Nombre: **Unidad de carga** Año: **2024 – 20xx** S/N: **CU-xxxxxx**

se declara por el presente documento, que estos productos cumplen con los requisitos esenciales de las siguientes directivas de la Unión Europea:

DIRECTIVA 2014/35/UE	Directiva de Baja Tensión
DIRECTIVA 2014/30/UE	Directiva Compatibilidad electromagnética (EMC)
DIRECTIVA 2011/65/UE	Directiva RoHS

El cumplimiento de estas directivas ha sido asegurado mediante la verificación del cumplimiento de las siguientes normas y reglamentos técnicos:

Seguridad	DIN EN 60335-1:2012+A1+A2 DIN EN 60335-2-29:2021+A1
Compatibilidad electromagnética (EMC)	DIN EN 55014-1:2021 DIN EN 55014-2:2021 DIN EN 61000-3-2:2019+A1 DIN EN 61000-3-3:2013+A1+A2
RoHS	EN IEC 63000:2018

La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante

Lampuga GmbH, Werkstrasse 11, 76437 Rastatt, Alemania

entregado por los representantes autorizados según las directivas de la UE aplicables:

Nombre, Apellido:

Weisenburger, Nicolai

Grau, Andreas

Posición en la empresa del fabricante:

Director general

Director general

Rastatt, el 16.05.2024

Lugar, Fecha

Firmas



Lampuga GmbH

Werkstraße 11

76437 Rastatt

Alemania

Teléfono: +49 72161935 600

Correo electrónico: info@lampuga.com

Internet: www.lampuga.com

Estado de la información: 12/02/2025

