



## ISTRUZIONI PER L'USO



# GRAZIE PER AVER SCELTO UN PRODOTTO LAMPUGA

Leggere le istruzioni per l'uso prima di ogni utilizzo e conservarle per l'uso futuro dell'e-surfboard. Conservare l'imballaggio originale per il trasporto futuro.

Potete trovare maggiori informazioni su Lampuga E-Surfboard sul nostro sito web.



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



# CONTENUTO

CONTENUTO	1
01 INTRODUZIONE	3
ISTRUZIONI PER L'USO	3
DICHIARAZIONE DEI SIMBOLI	4
LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ	5
GARANZIA E GARANZIA	5
CONTATTO	5
PROTEZIONE DELL'INTEGRAZIONE	5
02 SICUREZZA	7
V APPLICAZIONE	7
G EFAHREN	8
ABBIGLIAMENTO PER LA PROTEZIONE PERSONALE	10
03 DATI TECNICI	11
LUFTRUMPF	11
SCATOLA DI ALIMENTAZIONE	11
ACCU	12
UNITÀ DI RICARICA	12
CONTROLLO REMOTO	14
STAZIONE DI RICARICA QI	14
04 ETICHETTA	16
05 TRASPORTO E STOCCAGGIO	21
AMBITO DI CONSEGNA	21
IMMAGAZZINAMENTO	22
TRASPORTI	23
SMALTIMENTO	24
06 INSTALLAZIONE E MESSA IN SERVIZIO	26
COMPONENTI	26
ASSEMBLAGGIO	27
CARICO	31
PRENOTA IL VIAGGIO IN APP	35
07 FUNZIONAMENTO E GUIDA	39

DESCRIZIONE FUNZIONALE	39
COMMISSIONE	39
GUIDA	42
DOPO LA CORSA	46
08 MANUTENZIONE E RIPARAZIONI	49
ISTRUZIONI PER LA CURA	49
SOSTITUZIONE DEGLI UGELLI	49
RISCIACQUO DEL SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO	50
SOSTITUZIONE DELLA GIRANTE	51
PULIRE LA SPINA	54
CAMBIARE L'UNITÀ DI AZIONAMENTO	55
PVC - RATTOPPO DELLO SCAFO	55
09 FALLIMENTI	58
10 DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	61

# 01 INTRODUZIONE

## ISTRUZIONI PER L'USO

Le presenti istruzioni per l'uso costituiscono la base per l'utilizzo di Lampuga Air e-surfboard. Contengono tutte le informazioni importanti sull'e-surfboard e sui suoi accessori.

Osservare e seguire tutte le istruzioni di sicurezza

Assicurarsi che tutte le persone che utilizzano l'e-surfboard siano addestrate all'uso sicuro. Non è consentito l'uso senza equipaggiamento di sicurezza!

Prima dell'uso, assicuratevi che le condizioni di vento e mare previste corrispondano alla categoria di progettazione della vostra e-surfboard.

Per gli interventi di manutenzione o riparazione utilizzare esclusivamente ricambi originali. Eseguite questi lavori solo se avete ricevuto una formazione adeguata. Non sono consentite modifiche che possano compromettere le caratteristiche di sicurezza dell'e-surfboard! Lampuga GmbH non può essere ritenuta responsabile per tali modifiche!

Prima dell'uso è necessario chiarire le norme locali, come quelle relative alle patenti di guida, alle assicurazioni o ad altre disposizioni.

Un uso improprio può causare danni al prodotto. Un uso attento e una manutenzione regolare dell'e-surfboard contribuiscono alla sicurezza del suo funzionamento.

Le presenti istruzioni per l'uso devono essere sempre conservate nelle immediate vicinanze dell'e-surfboard e consegnate al momento del passaggio di proprietà.

Le presenti istruzioni per l'uso sono valide per il prodotto:

- ARIA LAMPUGA
- Soccorso LAMPUGA

Il documento è disponibile in altre lingue sul sito ufficiale di Lampuga e in formato PDF tramite l'app Lampuga.

	Tedesco
	Français
	Inglese
	Español
	Italiano
	Ελληνικά
	Hrvatski



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

## DICHIARAZIONE DEI SIMBOLI

Le istruzioni di sicurezza sono etichettate con pittogrammi e corrispondenti simboli di avvertimento e parole di segnalazione.

	<b>NOTA</b>
Indica informazioni che, se ignorate, possono causare danni al prodotto o ad altri oggetti.	

	<b>ATTENZIONE</b>
Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se ignorata, può provocare lesioni lievi o moderate.	

	<b>ATTENZIONE</b>
Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, potrebbe causare gravi lesioni o morte.	

	<b>PERICOLO</b>
Indica una situazione di pericolo imminente che, se ignorata, potrebbe causare gravi lesioni o morte.	

## **LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ**

Tutte le informazioni e le istruzioni contenute nelle presenti istruzioni per l'uso sono state redatte in conformità alle norme e ai regolamenti vigenti e allo stato attuale della tecnica. Lampuga GmbH non si assume alcuna responsabilità per danni dovuti a quanto segue:

- Mancata osservanza delle istruzioni per l'uso
- Uso improprio dei prodotti
- Utilizzo di parti di ricambio non autorizzate
- Manipolazione di qualsiasi tipo

## **GARANZIA E GARANZIA**

Lampuga GmbH garantisce la funzionalità dei prodotti così come sono stati consegnati ed entro il periodo di garanzia previsto dalla legge, a condizione che vengano rispettate le istruzioni per la manutenzione e la cura elencate nel capitolo 08.

## **CONTATTO**

Se avete domande sul prodotto o sul contratto, contattate il vostro referente Lampuga.

L'assistenza Lampuga è disponibile per aiutarvi a risolvere i problemi tecnici. I dettagli di contatto e gli orari di assistenza sono disponibili sul nostro sito web.

## **PROTEZIONE DELL'INTEGRAZIONE**

Questo documento è protetto da copyright. Qualsiasi riproduzione o pubblicazione è vietata e richiede l'autorizzazione scritta di Lampuga GmbH.



## 02 SICUREZZA

### V APPLICAZIONE

- L'uso dell'e-surfboard è consentito solo nelle acque autorizzate. Nella maggior parte delle regioni è vietato l'uso nelle aree naturali, di protezione delle acque e degli animali e nelle aree di balneazione designate. Prima di utilizzare l'e-surfboard è necessario verificare le norme locali in materia. l'e-surfboard.
- L'e-surfboard è destinato esclusivamente agli sport acquatici. Un uso improprio può causare danni al prodotto
- Rispettare le limitazioni di peso e le condizioni fisiche dell'utente. L'uso dell'e-surfboard richiede un certo livello di forma fisica e di salute. L'utente deve essere in grado di nuotare.
- Si sconsiglia di utilizzare l'e-surfboard sotto l'effetto di alcol, farmaci, droghe o disturbi fisici.
- Utilizzate sempre l'e-surfboard in modo responsabile e indossate un equipaggiamento protettivo adeguato.
- La tavola non deve essere utilizzata da chi non nuota.
- È vietato l'uso al buio e in condizioni di scarsa visibilità.
- Prima dell'utilizzo è necessario stipulare un'assicurazione di responsabilità civile o commerciale.

 <b>ATTENZIONE</b>	
<p>L'azionamento del Lampuga Air, il caricatore, il caricatore Qi e l'interruttore di sicurezza generano un campo magnetico che potrebbe influenzare gli impianti medici attivi. Se necessario, consultare un medico prima dell'uso.</p> <p>Tenere il magnete dell'interruttore di sicurezza lontano da altri magneti o metalli ferromagnetici.</p>	
	

## G EFAHREN

- Controllare le condizioni meteorologiche attuali prima di partire.

 <b>ATTENZIONE</b>	
<p>Rischio di lesioni dovuto all'uso dell'e-surfboard in condizioni meteorologiche non sicure. Non utilizzare mai l'e-surfboard in...</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Forte maltempo (tempesta, temporale)</li><li>• Scarsa visibilità (buio, nebbia)</li><li>• Alta mareggiata (onde &gt; 0,5 m)</li><li>• Forte flusso</li></ul>	

- Utilizzare l'e-surfboard solo in acque idonee.
- In caso di temporale improvviso, sdraiarsi sulla tavola e tornare a terra il più rapidamente possibile.

 <b>ATTENZIONE</b>	
<p>Rischio di lesioni dovuto all'uso dell'e-surfboard in un ambiente non sicuro. Non utilizzate mai l'e-surfboard ...</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Se la profondità dell'acqua è troppo bassa (min. 1,2 m)</li><li>• nelle aree in cui sono presenti bagnanti</li><li>• con mare mosso (onde &gt; 0,5 m)</li><li>• In presenza di forti correnti, in acque inquinate da detriti galleggianti (legno, alghe, ghiaccio)</li></ul> <p>Mantenere una distanza sufficiente dagli altri appassionati di sport acquatici e dalle imbarcazioni, dalla riva e dalle cime, ecc. Rallentare immediatamente quando ci si avvicina ad altri appassionati di sport acquatici. Durante il percorso, nessuna persona può trovarsi a meno di 20 metri dalla tavola.</p> <p>Non saltate da una tavola in movimento, ma aspettate sempre di fermarvi.</p> <p>I forti venti al largo possono rendere difficile il ritorno a terra.</p>	

- Rischi dovuti a pericoli meccanici.

 <b>ATTENZIONE</b>
<p>Rischio di lesioni a causa di componenti in movimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Non toccare mai l'apertura di ingresso o di uscita del getto mentre l'e-surfboard è acceso.</li></ul> <p>La batteria è pesante. Fare attenzione quando la si maneggia.</p>

- Rischi dovuti al pericolo elettrico.

 <b>ATTENZIONE</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Una forte corrosione sui contatti della spina può causare la perdita della batteria</li><li>• Prima di ogni viaggio, verificare che l'elemento di equalizzazione della pressione non presenti danni evidenti.</li></ul>

- 

 <b>PERICOLO</b>
<p>Rischio di lesioni da corrente elettrica.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Se la batteria è danneggiata, interrompere immediatamente l'alimentazione.</li><li>• Non utilizzare batterie danneggiate, contattare il servizio clienti</li><li>• Non immergere in acqua una batteria danneggiata.</li></ul>

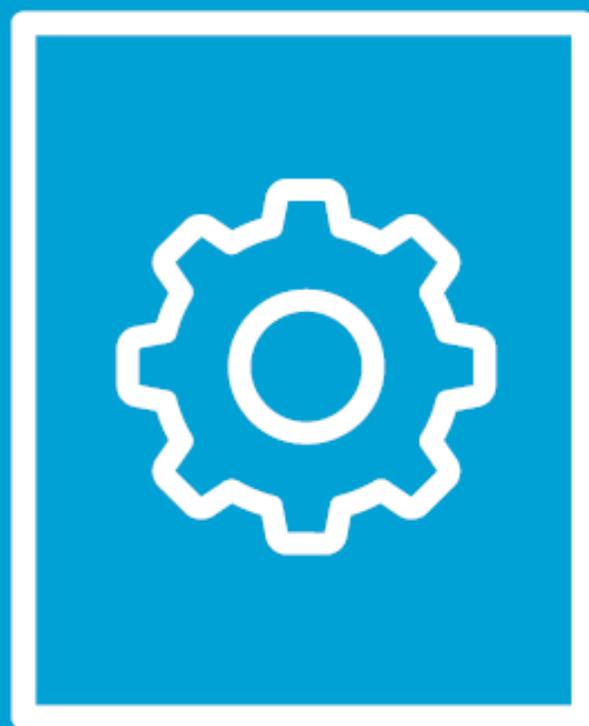
- Pezzi di ricambio.

 <b>ATTENZIONE</b>
<p>Rischio di lesioni dovuto a parti di ricambio non corrette.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Utilizzare solo ricambi originali Lampuga. I ricambi difettosi compromettono la sicurezza e possono causare lesioni, malfunzionamenti e persino danni totali.</li></ul>

## ABBIGLIAMENTO PER LA PROTEZIONE PERSONALE

- Utilizzate sempre l'e-surfboard in modo responsabile.
- Si raccomanda di indossare un equipaggiamento protettivo adeguato.

 <b>ATTENZIONE</b>
<p>Rischio di lesioni in caso di utilizzo dell'e-surfboard senza un'adeguata attrezzatura di protezione. Utilizzare l'e-surfboard con...</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Casco (certificato secondo la norma DIN EN 1385)</li><li>• Giubbotto di salvataggio o gilet di protezione dagli impatti (certificato secondo la norma DIN EN 12402)</li><li>• Abbigliamento in neoprene (se necessario)</li><li>• Calzature antiscivolo e impermeabili</li></ul> <p>In caso di forte luce solare, si consiglia inoltre di</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Indossare occhiali da sole sportivi</li><li>• Utilizzo di una protezione solare impermeabile</li></ul>



## 03 DATI TECNICI

### LUFTRUMPF

- **ARIA LAMPUGA** (variante L1)

<b>Max. Numero di conducenti</b>	1
<b>Massimo. Carico utile</b>	100 kg
<b>Categoria design</b>	D
<b>Peso Scafo in PVC</b>	8 kg
<b>Lunghezza</b>	230 cm
<b>Larghezza</b>	75 cm
<b>Altezza (senza alette)</b>	25 cm

- **Scafo grande LAMPUGA** (variante L2)

<b>Max. Numero di conducenti</b>	2
<b>Massimo. Carico utile</b>	200 kg
<b>Categoria design</b>	D
<b>Peso Scafo in PVC</b>	12 kg
<b>Lunghezza</b>	290 cm
<b>Larghezza</b>	87 cm
<b>Altezza (senza alette)</b>	28 cm

### SCATOLA DI ALIMENTAZIONE

<b>Tensione</b>	< 60 Vdc
<b>Potenza dell'albero</b> (vedere la targhetta dell'unità di azionamento)	4,5 kW 7,5 kW 10,2 kW
<b>Massima. Velocità massima</b>	40 km/h (a 4,5 kW) 45 km/h (a 7,5 kW) 55 km/h (a 10,2 kW)
<b>Peso</b>	17 kg
<b>Intervallo di ammissibile</b>	5 - 40 °C
<b>Condizioni di conservazione</b>	5 - 35 °C
<b>Tipo di azionamento</b>	Getto d'acqua



## NOTA

Lo stato di carica della batteria, il peso totale dell'utente e le influenze esterne come vento, mareggiate, corrente e temperatura influiscono direttamente sulla velocità massima raggiungibile e sull'autonomia.

## ACCU

<b>Tensione nominale</b>	50,4 Vdc
<b>Capacità</b>	71,8 Ah 3,6 kWh
<b>Tempo di ricarica</b>	Circa 2 h *
<b>Peso</b>	26,6 kg
<b>Intervallo di temperatura ammissibile</b>	5 - 60 °C (scarico) 5 - 45 °C (carica)
<b>Intervallo di temperatura ammissibile durante lo stoccaggio</b>	5 - 35 °C
<b>Raccomandazione</b>	20 °C
<b>Umidità ammissibile durante lo stoccaggio</b>	5 - 75 %
<b>Raccomandazione</b>	30 %
<b>Stato di carica massimo (SOC) per il trasporto</b>	30 %
<b>Stato di carica (SOC) consigliato per lo stoccaggio</b>	40 - 50 %

## UNITÀ DI RICARICA

<b>Tensione d'ingresso</b>	110 - 230 V
<b>Massima. Potenza nominale</b>	1,5 kW *
<b>Max. Temperatura di esercizio</b>	35 °C
<b>Procedura di caricamento</b>	CCCV
<b>Tempo di ricarica</b>	Circa 2 h *

\*Solo con tensione d'ingresso di 230 V

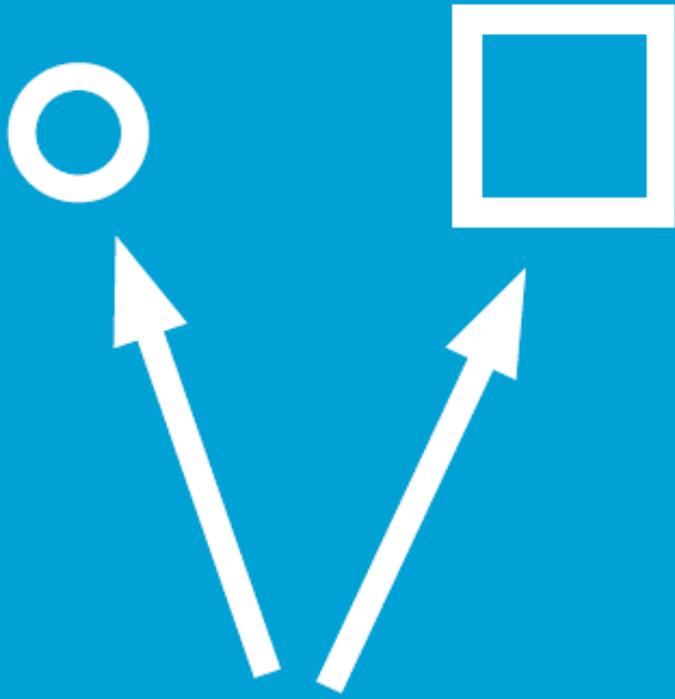


## CONTROLLO REMOTO

<b>Tensione nominale</b>	3,6 Vdc
<b>Tipo di batteria</b>	Batteria agli ioni di litio
<b>Tempo di ricarica</b>	Circa 3,5 ore
<b>Intervallo di temperatura ammissibile</b>	5 - 60 °C (scarico) 5- 45 °C (carica)
<b>Banda di frequenza</b>	2,402 - 2,480 Ghz

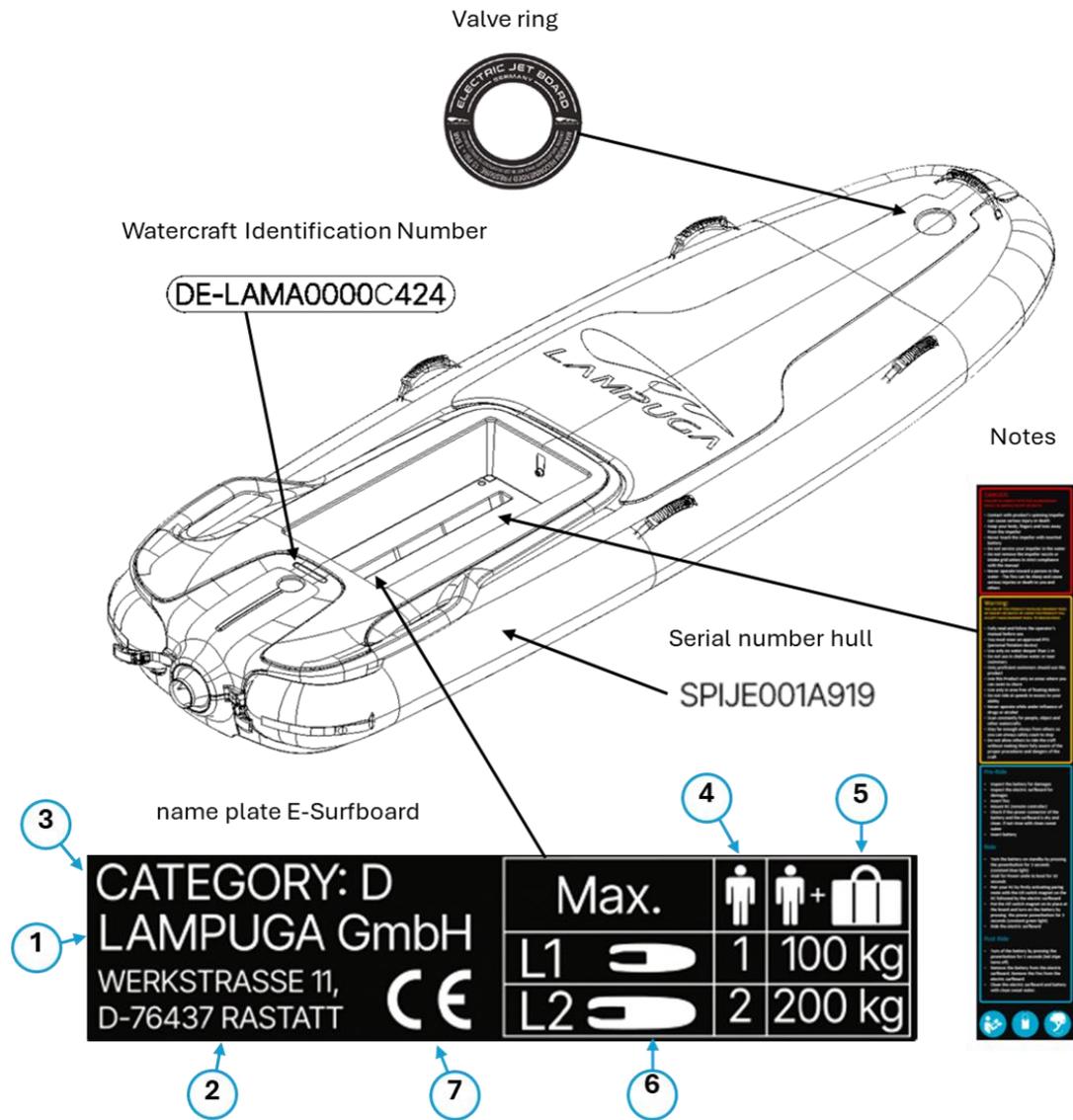
## STAZIONE DI RICARICA QI

<b>Tipo di caricatore</b>	Standard wireless Qi
<b>Intervallo di temperatura ammissibile</b>	5 - 50 °C
<b>Alimentatore consigliato</b>	DC 5 V (2 A)



# 04 ETICHETTA

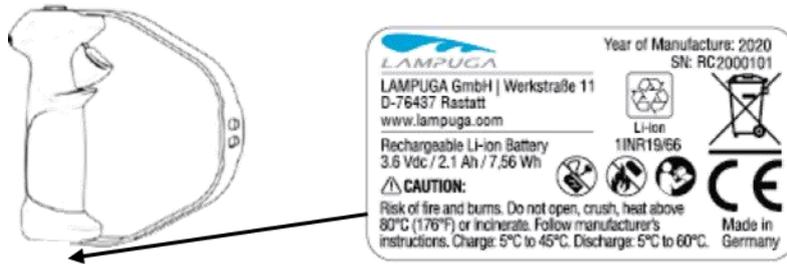
- E-Surfboard



1. Nome del produttore
2. Indirizzo del produttore
3. Categoria design
4. Max. Numero di persone
5. Max. Peso totale
6. Variante a fusoliera aerea
7. Marchio CE

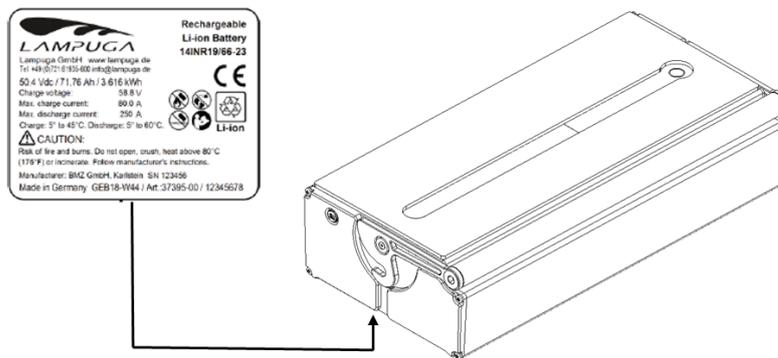
- **Telecomando**

Remote control name plate



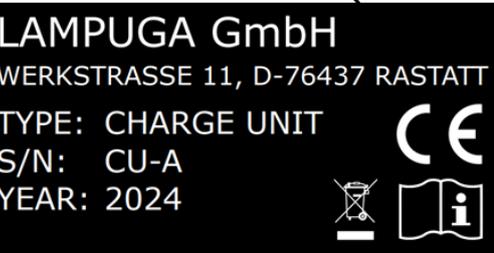
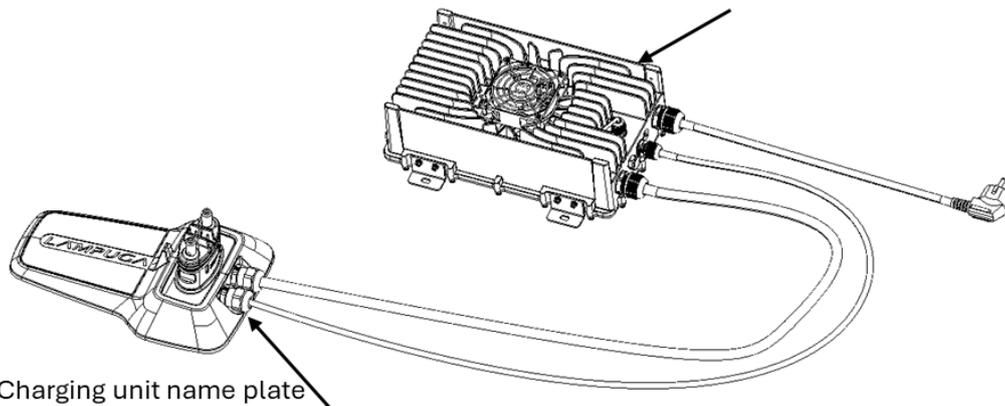
- **Batteria**

Battery name plate

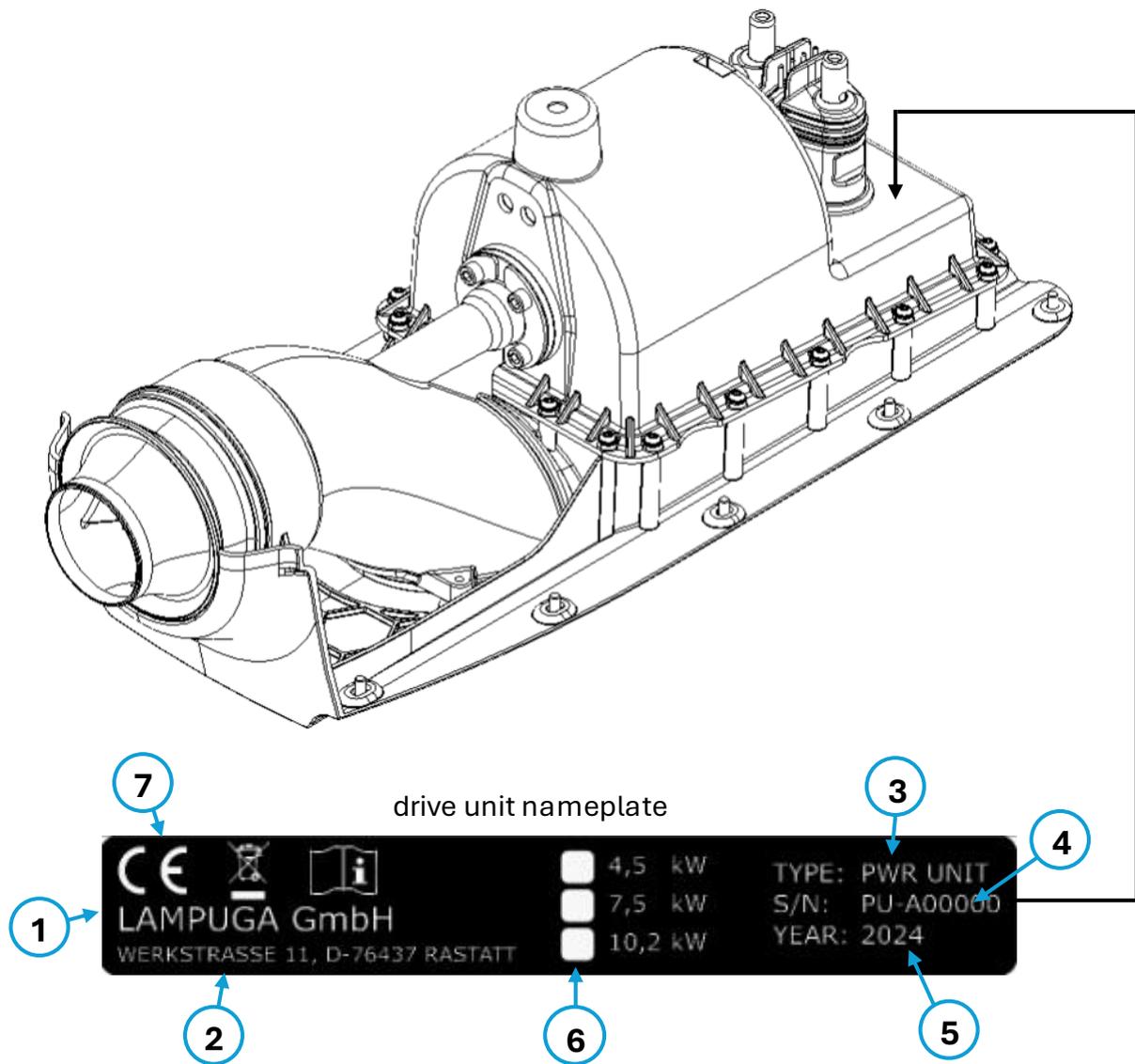


- **Unità di carico**

Charger name plate



- **Unità di trasmissione**



1. Nome del produttore
2. Indirizzo del produttore
3. Tipo
4. Numero di serie
5. Anno del modello
6. Massimo. Potenza
7. Marchio 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.





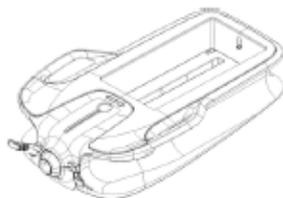
# 05 TRASPORTO E STOCCAGGIO

## AMBITO DI CONSEGNA

Controllare la completezza della consegna.



**PVC Inflatable Hull**



**Power Box**



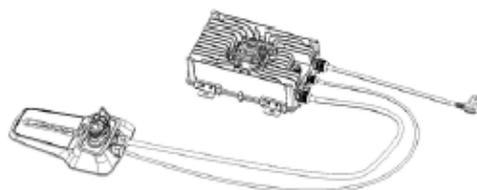
**Hand Pump**



**Remote Control**



**Battery**



**Charging Unit**



**Fins**



**Leash with Kill Switch**



**Qi Charger**



**Nozzle Type A**



**Impeller Type A**



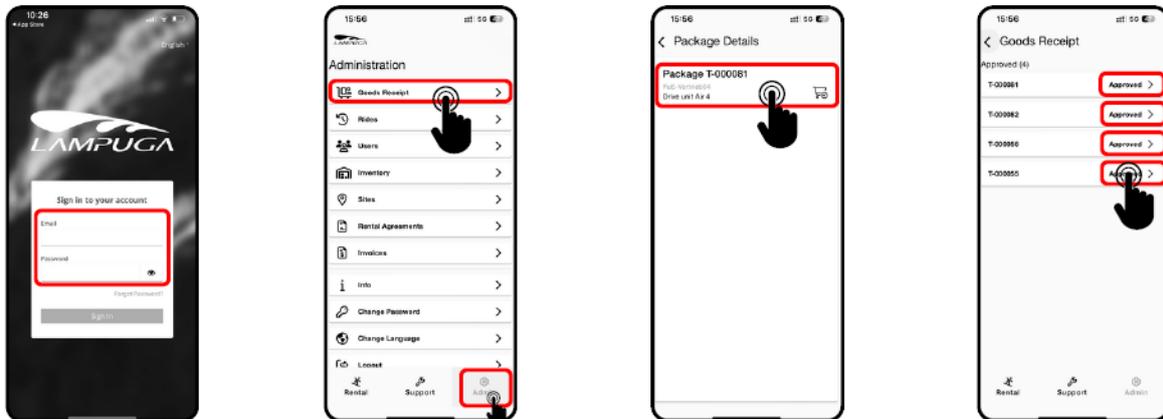
**Nozzle Tool Type A**



**Repair Kit Inflatable Hull**

Per i partner di noleggio:

Controllate e confermate la completezza della consegna nell'App Lampuga Rental:



1. Accedere all'App Lampuga Rental con i propri dati di accesso.
2. Nella scheda "Amministrazione" si trova l'area "Merchi in arrivo".
3. Fare clic sulla consegna disponibile.
4. Confermare la consegna.



#### NOTA

Conservare l'imballaggio originale per il trasporto futuro.

## IMMAGAZZINAMENTO

Conservare tutti i componenti in un luogo sicuro e asciutto.



#### PERICOLO

Le batterie agli ioni di litio possono provocare fumo/incendio se maneggiate in modo improprio e soprattutto se danneggiate.

- Conservare sempre le batterie delle e-surfboard in un luogo asciutto e fresco e al riparo dalla forte luce solare. (vedere la sezione "Dati tecnici").
- Evitare la presenza di altri materiali infiammabili nelle immediate vicinanze del luogo di stoccaggio.
- Conservare sempre le batterie delle e-surfboard fuori dalle aree abitate di un edificio.
- Prestare attenzione alle normative locali durante lo stoccaggio.

## TRASPORTI

In caso di restituzione, imballare i componenti pertinenti nella confezione originale. Se l'Assistenza Lampuga decide di consegnare i pezzi di ricambio o di restituirli, si prega di utilizzare l'imballaggio per la restituzione fornito.

Si consiglia di caricare la batteria fino a un massimo del 30% per il trasporto e di spedirla nell'imballaggio originale. Questo è certificato come imballaggio per merci pericolose ai sensi della norma UN3489 (codice di imballaggio UN 4G/Y28/S/19/D/BAM 15296-WSG). La batteria può essere trasportata solo con un'adeguata protezione del carico.



### NOTA

Non trasportare mai la batteria sul portapacchi di un'auto e solo nell'imballaggio originale o in un imballaggio adeguato, tenendo conto della sicurezza del carico. Per il trasporto si raccomanda un livello di carica pari o inferiore al 30%.



### NOTA

Le merci pericolose come le batterie agli ioni di litio devono essere etichettate di conseguenza.

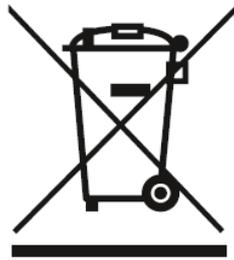


### NOTA

La confezione non è un giocattolo. Tenere lontano dai bambini piccoli. Le piccole parti possono essere ingerite.

## SMALTIMENTO

I dispositivi elettrici ed elettronici e le batterie non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Il consumatore è obbligato per legge a smaltire correttamente tali dispositivi.



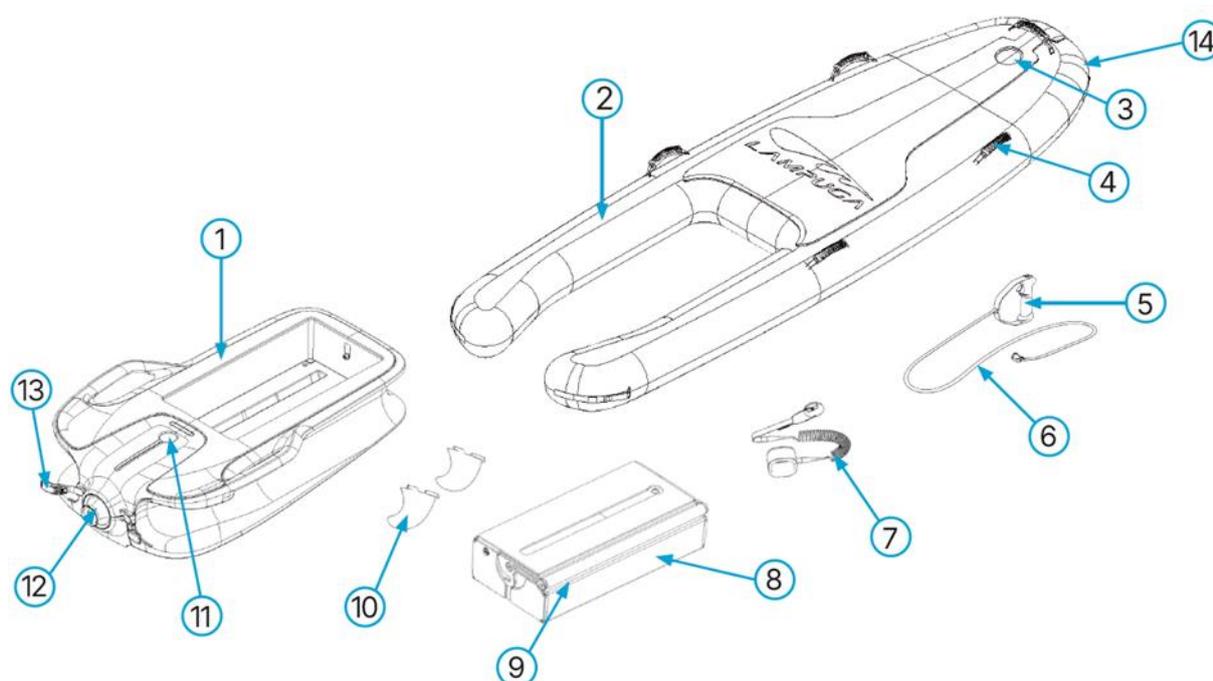


## 06 INSTALLAZIONE E MESSA IN SERVIZIO

### COMPONENTI

L'e-surfboard è costituito da singoli componenti. Il power box (pos. 1) costituisce il corpo di base e contiene tutte le etichette necessarie oltre all'unità motrice. Lo scafo in PVC (pos. 2) viene riempito d'aria tramite la valvola (pos. 3) e fissato alla power box (pos. 1) tramite il sistema di fissaggio (pos. 13). In questo modo, l'e-surfboard assume le dimensioni finali e fornisce la galleggiabilità.

La batteria (art. 8) può essere inserita nella scatola di alimentazione (art. 1) e bloccata in modo sicuro piegando lateralmente la maniglia della batteria (art. 9). Il cordino (pos. 6) collegato al telecomando (pos. 5) è fissato all'anello a D (pos. 14) sullo scafo in PVC (pos. 2). Le pinne (articolo 10) devono essere montate sulla scatola di alimentazione (articolo 1) dal basso.

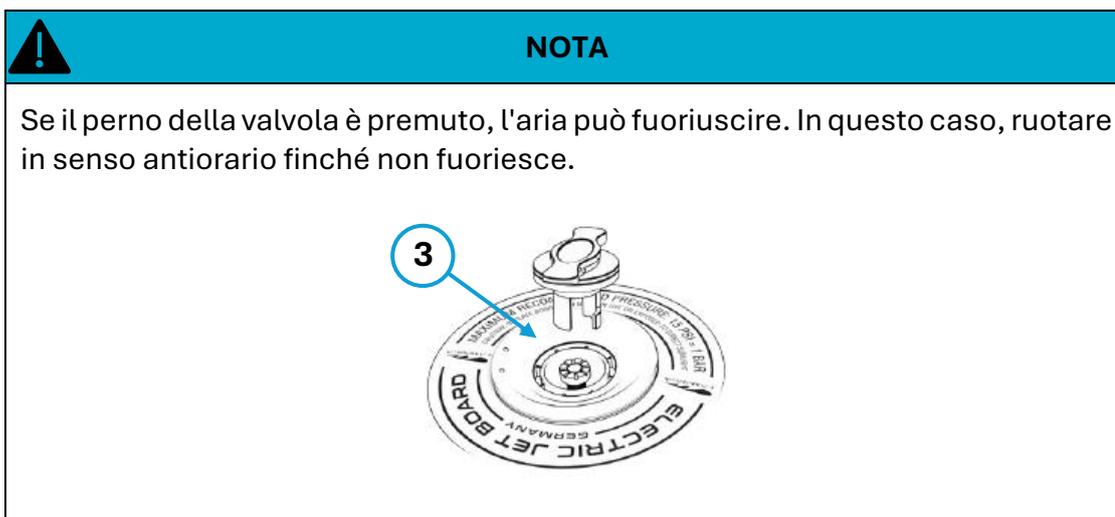


- |   |  |
|---|--|
| 1. Powerbox   | 8. Batteria  |
| 2. Scafo in PVC   | 9. Impugnatura della batteria                      |
| 3. Valvola  | 10. I finlandesi                                   |
| 4. Maniglia   | 11. Registrazione dell'interruttore di spegnimento |
| 5. Telecomando  | 12. Ugello   |
| 6. Corda di sostegno                                    | 13. Sistema di serraggio                           |
| 7. Guinzaglio con magneti per interruttore di sicurezza | 14. Anello a D                                     |

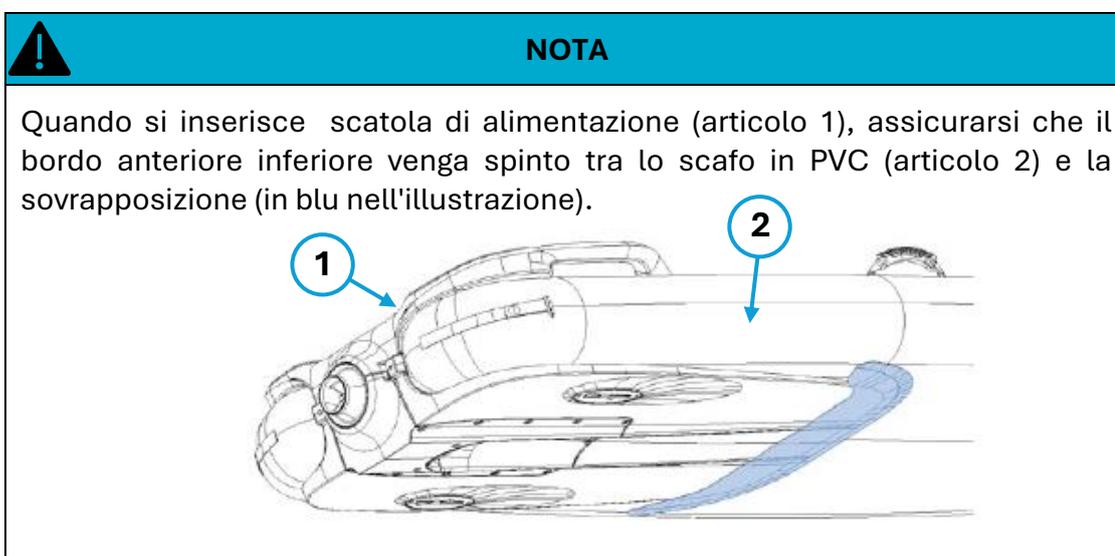
## ASSEMBLAGGIO

Per assemblare l'e-surfboard, procedere come segue:

1. Controllare le condizioni di tutti i componenti prima di ogni installazione.
2. Stendere lo scafo in PVC sgonfio (pos. 2) e aprire il coperchio della valvola (pos. 3).



3. Collegare la pompa dell'aria alla valvola (pos. 3) e bloccarla ruotandola in senso orario.
4. Pompate leggermente lo scafo in PVC (pos. 2) (circa 20 - 25 colpi di pompa).
5. Spingere la scatola di alimentazione (articolo 1) nello scafo in PVC (articolo 2) dalla parte posteriore. La scatola di alimentazione (pos. 1) deve essere posizionata al centro dell'incavo e spinta fino in fondo nello scafo in PVC (pos. 2).

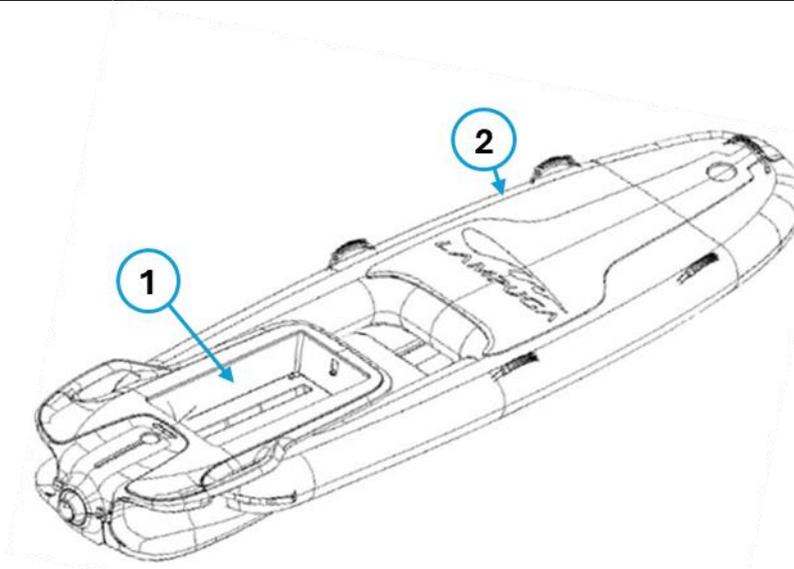




#### NOTA

La manipolazione non corretta dello scafo PCV può causare danni materiali.

- Non allargare troppo l'area di prelievo dello scafo in PVC, per evitare che la sovrapposizione si strappi.



6. Ora gonfiare completamente lo scafo in PVC (voce 2) (1 bar = 15 psi) e chiudere il coperchio della valvola.
7. Fissare la carena PCV (pos. 2) alla scatola di alimentazione (pos. 1) utilizzando il sistema di serraggio (pos. 13)



#### NOTA

Quando è completamente gonfio, lo scafo in PVC deve aderire perfettamente alla Powerbox e non deve presentare pieghe o restringimenti. Se lo spazio è eccessivo, il comportamento di guida ne risulterà compromesso.



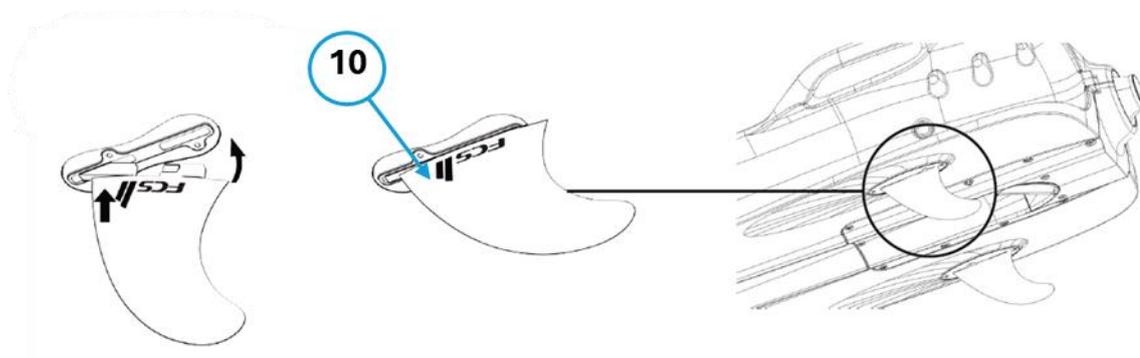
#### ATTENZIONE

Quando si gonfia lo scafo in PVC c'è il rischio di schiacciamento.

- Non inserire mai le dita tra la Powerbox e lo scafo in PVC o tra il sistema di tensionamento e lo scafo in PVC. Tenere lontani i bambini durante l'installazione.

8. Fissare la fune (pos. 6) con il telecomando (pos. 5) all'occhiello di fissaggio (pos. 14) nella parte anteriore centrale della parte inferiore dello scafo in PVC (pos. 2) utilizzando il moschettoni.

9. Agganciare le alette (voce 10) alle staffe fornite sul lato inferiore della scatola di alimentazione (voce 1) (vedere l'illustrazione). Assicurarsi che entrambe siano prive di sabbia. Inserire l'estremità anteriore del bordo superiore delle alette (pos. 10) nel supporto e spingere l'aletta (pos. 10) fino in fondo. Le scritte su entrambe le alette (pos. 10) devono essere all'esterno



**ATTENZIONE**

Rischio di lesioni a causa di bordi taglienti.

- Usare i guanti quando si inseriscono e si rimuovono le alette.



**NOTA**

Le seguenti fasi di montaggio dovrebbero avvenire nelle immediate vicinanze dell'acqua per una migliore maneggevolezza, poiché l'e-surfboard ha un peso totale di circa 52 kg dopo l'installazione di tutti i componenti.

A causa del peso elevato, si consiglia di coinvolgere una seconda persona per il montaggio e il trasporto in acqua.

10. Assicurarsi che i punti di contatto della spina e la guarnizione della tavola da surf e della batteria siano privi di sporcizia. e-surfboard e della batteria siano privi di sporcizia.

 <b>ATTENZIONE</b>
Danno materiale dovuto all'umidità sui contatti della spina. <ul style="list-style-type: none"><li>• Mantenere asciutti e puliti i contatti e le connessioni della spina</li><li>• Collegare la batteria solo quando è asciutta</li></ul>

11. Inserire la batteria (voce 8) (pulsante di accensione in direzione di marcia) nell'incavo della scatola di alimentazione (voce 1). Assicurarsi che la batteria non sia inclinata.

12. Bloccare la batteria (pos. 8) ripiegando completamente il manico della batteria (pos. 9). Assicurarsi che l'occhiello blu sull'impugnatura della batteria (pos. 9) sia rivolto verso l'alto e rimanga a portata di mano).

13. L'e-surfboard è ora completamente assemblato.

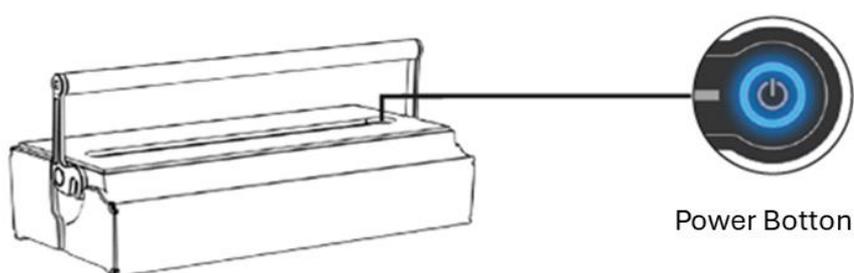
 <b>NOTA</b>
La tavola può surriscaldarsi a causa dell'esposizione prolungata alla luce del sole. Assicurarsi che la superficie si sia raffreddata prima dell'uso. Se la batteria si riscalda in modo significativo senza un motivo riconoscibile (ad esempio, durante la carica o la scarica), contattare l'assistenza!

 <b>NOTA</b>
Controllare che la scheda sia in buone condizioni ispezionando regolarmente visivamente le giunzioni incollate, le cuciture, i rivetti e il meccanismo a cricchetto, nonché la batteria, il telecomando (in particolare il grilletto), la fusoliera, compresa la valvola, la scatola di alimentazione, il caricabatterie, il kill switch e la base di ricarica. In caso di danni o difetti, non utilizzare il Lampuga Air e rivolgersi al centro di assistenza più vicino.

## CARICO

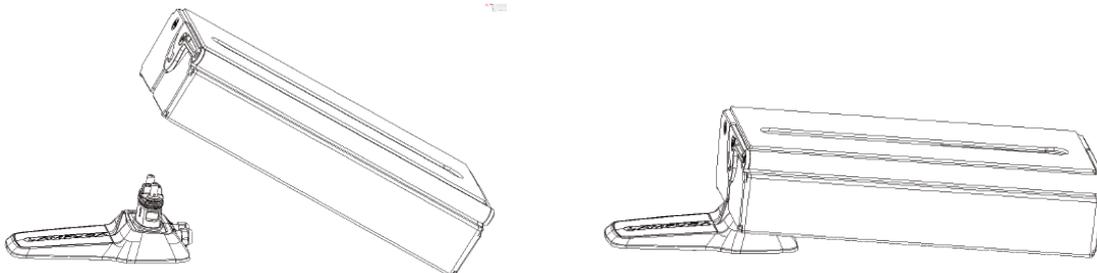
### Carica della batteria

Sia la scheda elettronica che il telecomando contengono una batteria agli ioni di litio. Queste devono essere caricate prima dell'uso e scaricate durante il funzionamento. Lo stato di carica della batteria dell'e-surfboard è visibile dall'indicatore di stato di carica posto sulla parte superiore della batteria quando questa è accesa. Se la batteria è spenta, è possibile accendere l'indicatore di carica premendo il pulsante di accensione per accenderlo (vedi figura).



**Per caricare la batteria, procedere come segue:**

1. Posizionare con cura la batteria sulla base di ricarica (vedere l'illustrazione).



2. Collegare il caricabatterie alla rete elettrica.



### NOTA

Per garantire un processo di carica regolare, la batteria non deve essere spenta tramite il pulsante di accensione durante la carica.

3. Accendere la batteria premendo il pulsante di accensione.



Il processo di ricarica si avvia automaticamente (al massimo dopo 1 minuto).

- Una luce di marcia a LED con un pulsante di accensione illuminato di bianco segnala la ricerca di un dispositivo collegato (caricabatterie o scheda)
- Una luce verde continua sul pulsante di accensione indica che il caricabatterie è collegato
- Il processo di carica attivo è segnalato dalla barra LED lampeggiante.
- Il processo di ricarica è completo non appena il LED 100% si accende in modo continuo.



4. Scollegare il caricabatterie dalla rete elettrica.
5. Rimuovere la batteria dalla base di ricarica.



#### NOTA

Il processo di carica viene temporaneamente interrotto per motivi di sicurezza non appena la temperatura della batteria supera un valore limite. Questo può accadere se la batteria viene caricata subito dopo l'uso. Se il processo di raffreddamento dura più di 20 minuti, la batteria si spegne automaticamente.



#### NOTA

Durante il processo di carica sono attivi tutti i meccanismi di sicurezza della batteria. Se si verifica un errore, questo viene segnalato da un LED rosso sul pulsante di accensione.



### ATTENZIONE

L'inserimento della batteria nella base di ricarica comporta il rischio di schiacciamento. Assicurarsi che non vi siano mani o dita tra la batteria e la base di ricarica. Tenere lontani i bambini.

La batteria può essere innestata da una sola persona (rischio di inceppamento).



### ATTENZIONE

Danni materiali dovuti a un uso improprio del caricabatterie.

- Per la ricarica utilizzare esclusivamente il caricabatterie fornito da Lampuga.
- Non cortocircuitare la batteria
- Utilizzare la batteria solo per l'uso previsto
- Non caricare mai la batteria alla luce diretta del sole
- Mantenere asciutti e puliti i contatti e le connessioni della spina
- Collegare la batteria solo quando è asciutta
- Non caricare la batteria senza sorveglianza.



### PERICOLO

Danni a cose e persone dovuti a un uso improprio della batteria.

- Non immergere la batteria nell'acqua.
- Non esporre inutilmente la batteria alla luce diretta del sole.
- Non utilizzare una batteria danneggiata.
- Evitare la presenza di altri materiali infiammabili nelle immediate vicinanze della batteria durante il processo di carica.
- Caricare sempre le batterie delle e-surfboard fuori dalle aree abitate di un edificio.

## Ricarica del telecomando

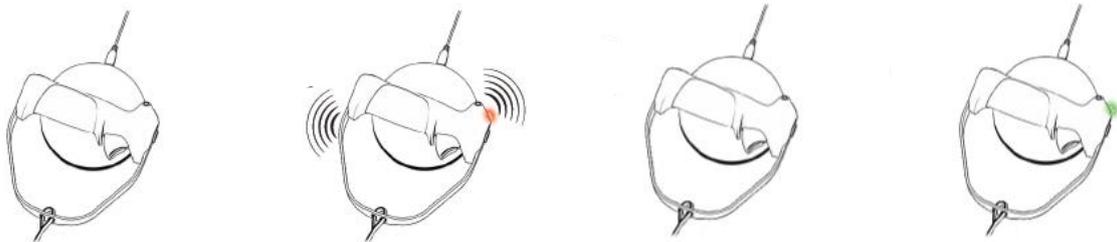
La batteria del telecomando dura circa 20 ore in modalità attiva e quindi non è necessario caricarla prima di ogni viaggio. Se il telecomando raggiunge un livello di carica basso, il LED del telecomando lampeggia in rosso per 5 secondi dopo l'accensione. Il telecomando deve quindi essere ricaricato immediatamente. Se non è possibile accendere il telecomando premendo il pulsante, il problema potrebbe essere dovuto al livello di carica troppo basso. Il livello di carica attuale è disponibile nell'app Lampuga Rental.

### Per caricare il telecomando, procedere come segue:

1. Collegare la stazione di ricarica Qi a un caricatore USB (5 V, 2 A) utilizzando il cavo USB in dotazione. Il LED della stazione di ricarica si accende brevemente in blu e rosso.
2. Posizionare il telecomando sulla stazione di ricarica. Assicurarsi che sia allineato correttamente (vedere l'illustrazione).
3. Quando il telecomando è nella posizione corretta, vibra e inizia il processo di ricarica. Il LED del telecomando si accende in rosso. Il LED della stazione di ricarica Qi si accende in rosso.

Se il LED si illumina di verde, il telecomando è già carico.

4. Quando il processo di ricarica è completo, il LED del telecomando lampeggia in verde. Dopo un certo tempo, il telecomando si spegne automaticamente.



### NOTA

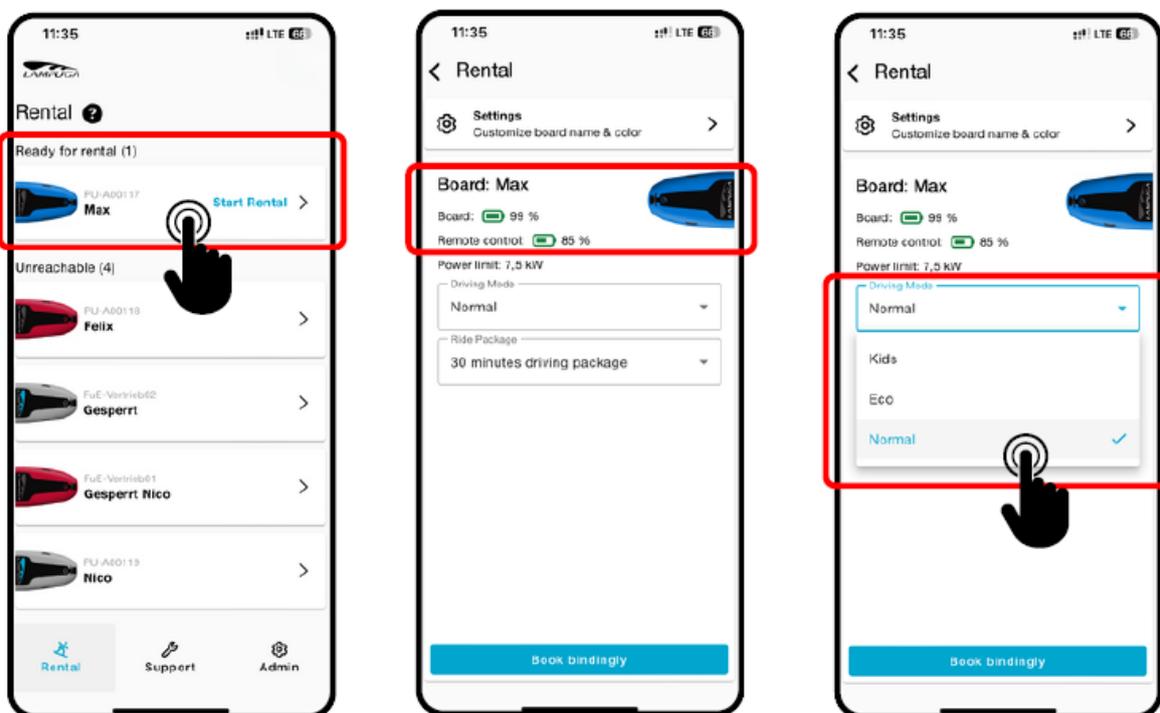
Il livello di carica attuale si riconosce dalla durata del lampeggio del LED rosso. Un lampeggio breve indica un livello di carica basso, un lampeggio lungo indica un livello di carica elevato. Quando si raggiunge il livello massimo di carica, il telecomando si spegne automaticamente e il processo di carica si conclude.

Se la temperatura è troppo alta, il processo di ricarica si interrompe e il LED si spegne. Riavviare il processo di ricarica non appena il telecomando si è raffreddato.

## PRENOTA IL VIAGGIO IN APP

Per prenotare un viaggio tramite l'App Lampuga Rental, procedete come segue:

1. Accendere l'e-surfboard e il telecomando.  
(L'e-surfboard è ora visualizzato nell'App Lampuga Rental).
2. Se necessario, accoppiare il telecomando.  
(vedere la sezione "Messa in funzione").
3. Selezionare la tavola da surf corrispondente nell'App Lampuga Rental toccandola.
4. Controllare il livello di carica della batteria e del telecomando.
5. Selezionare la modalità di guida desiderata (bambini, eco, normale, sport).

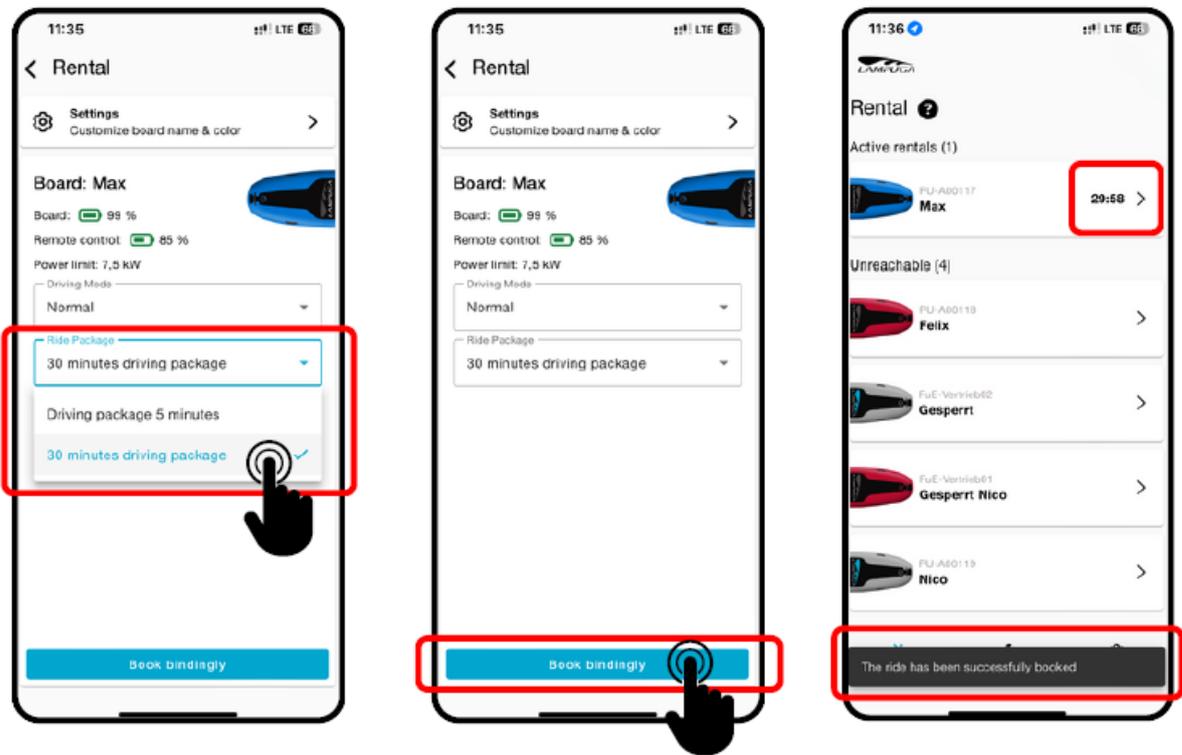


6. Selezionare il pacchetto appropriato.
7. Confermare la prenotazione.

**NOTA**

Non appena si conferma la prenotazione, il tempo scade. Assicuratevi che l'utente sia pronto e che abbia ricevuto sufficienti istruzioni su come utilizzare l'e-surfboard.

8. Mantenere una panoramica dei viaggi in corso.



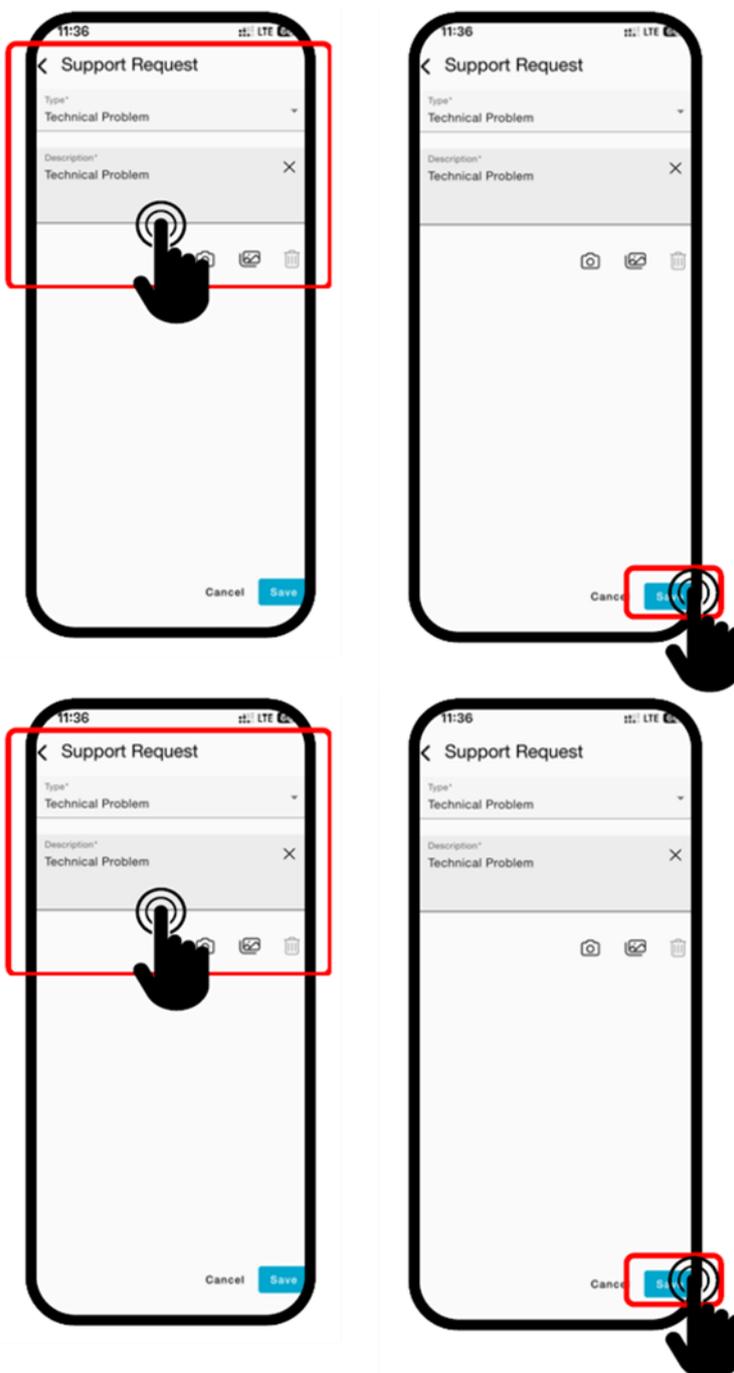


## NOTA

Se il viaggio viene annullato in anticipo, è possibile cancellare una prenotazione. Si prega di notare che ogni cancellazione apre automaticamente una richiesta di assistenza, che verrà verificata dal Supporto Lampuga.

Per annullare un viaggio tramite l'App Lampuga Rental, procedere come segue:

1. Toccare "Annulla viaggio" nella prenotazione corrispondente.
2. Accettare una richiesta di assistenza.
3. Descrivere il motivo della cancellazione.



4. Inviare la cancellazione.



## 07 FUNZIONAMENTO E GUIDA

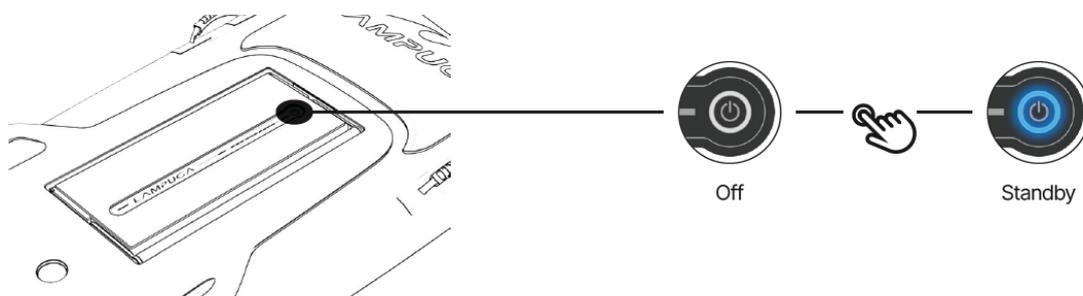
### DESCRIZIONE FUNZIONALE

L'e-surfboard Lampuga AIR è un dispositivo per sport acquatici alimentato da un motore elettrico. L'acqua viene aspirata sul fondo dell'e-surfboard ed espulsa all'indietro attraverso un ugello. La spinta o la velocità del cosiddetto getto d'acqua può essere regolata in modo continuo tramite un telecomando. I cambi di direzione avvengono spostando il peso sull'e-surfboard. In caso di caduta, il magnete dell'interruttore di sicurezza viene scollegato dall'e-surfboard e quest'ultimo passa in modalità standby.

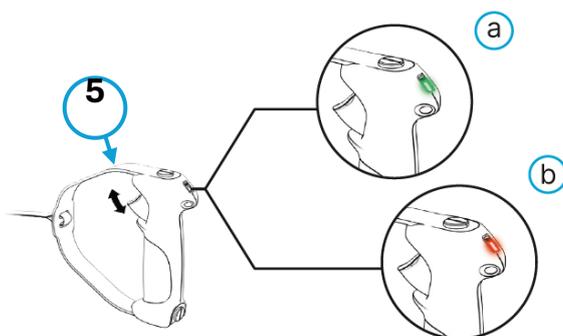
### COMMISSIONE

Per mettere in funzione l'e-surfboard, procedere come segue:

1. Posizionare l'e-surfboard nell'acqua e posizionarsi accanto ad essa.
2. Premere il pulsante di accensione.  
Non appena il pulsante di accensione si illumina continuamente di blu, l'e-surfboard è in modalità standby.

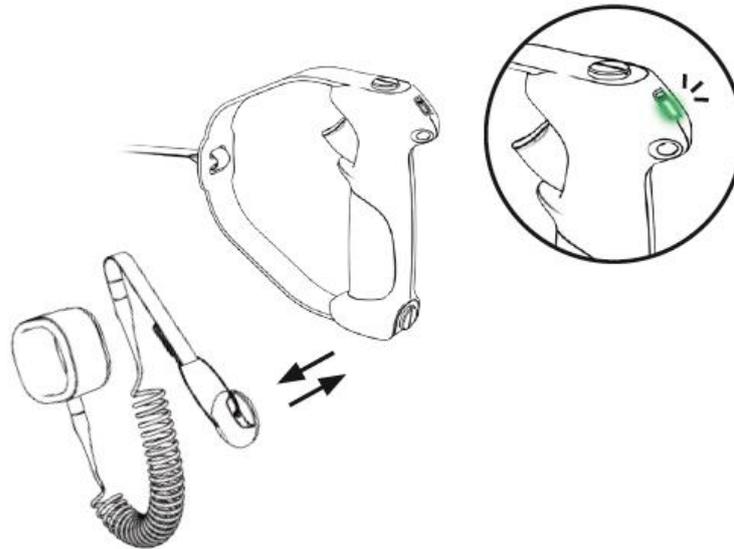


3. Accendere il telecomando (pos. 5) premendo il pulsante.
  - Se il LED si illumina di verde, il telecomando è già accoppiato all'e-surfboard (a).
  - Se il LED si illumina di rosso, il telecomando deve essere abbinato all'e-surfboard (b).



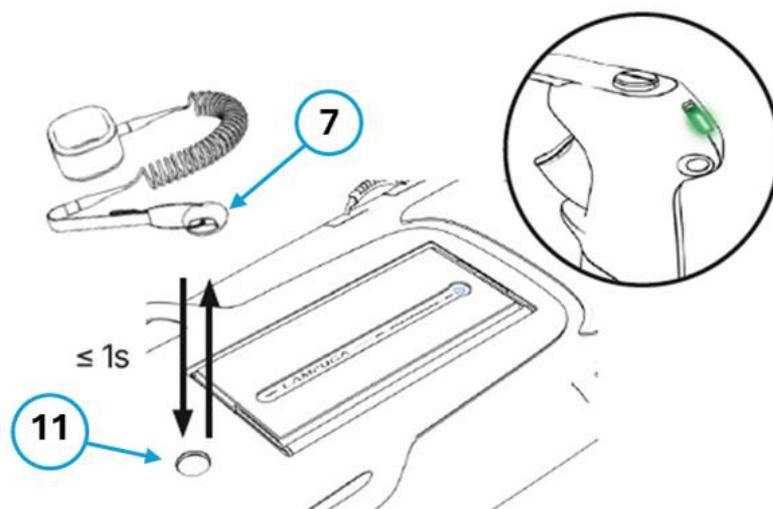
### Abbinamento

4. Assicurarsi che l'e-surfboard sia in modalità standby (il pulsante di accensione si illumina continuamente di blu).
5. Tenere il magnete dell'interruttore di spegnimento (pos. 7) contro la parte inferiore del telecomando per un secondo (vedere l'illustrazione). Il LED del telecomando lampeggia ora in verde.



6. Tenere quindi il magnete dell'interruttore di spegnimento nel supporto dell'interruttore di spegnimento (articolo 11) sulla scatola di alimentazione (articolo 1) per un secondo e rimuoverlo immediatamente (a una distanza minima di 30 cm). Il telecomando (pos. 5) si collegherà automaticamente all'e-surfboard.

Dopo l'accoppiamento, il LED del telecomando si illumina di verde.



## Il LED del telecomando segnala quanto segue:



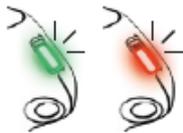
Il LED si illumina di rosso:  
L'e-surfboard e il telecomando non sono accoppiati.



Il LED si illumina di verde:  
L'e-surfboard e il telecomando sono accoppiati.



Il LED lampeggia in verde:  
Il telecomando è in modalità di accoppiamento.



Il LED lampeggia rosso e verde:  
L'e-surfboard è in fase di accelerazione.



Il LED lampeggia in rosso:  
Il telecomando è in carica (sulla stazione di ricarica QI)  
La batteria del telecomando è quasi scarica (in funzione)

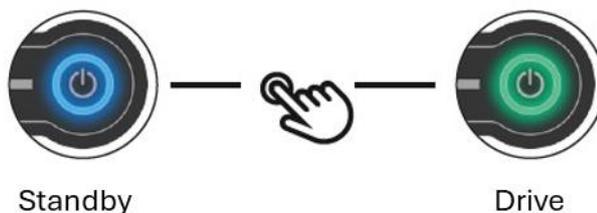
## GUIDA

Per utilizzare l'e-surfboard, procedere come segue:

1. Controllare che l'e-surfboard sia montato correttamente e che non presenti danni.

 <b>ATTENZIONE</b>	
Rischio di lesioni dovute a danni.	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Se l'e-surfboard è danneggiato, non utilizzarlo e contattare l'assistenza Lampuga.</li></ul>	

2. Controllare il livello di carica della batteria e del telecomando.
3. Passare l'e-surfboard in modalità standby (Per farlo, premere il pulsante di accensione).
4. Attendere che la luce di marcia si spenga e che il pulsante di accensione si illumini di blu.
5. Eseguire il processo di accoppiamento (se necessario).
6. Prenotate un pacchetto di viaggio tramite l'App Lampuga Rental.
7. Collegare il guinzaglio del kill switch alla caviglia.
8. Posizionarsi al centro dell'e-surfboard.
9. Tenere il telecomando con la mano libera.
10. Posizionare il magnete del kill switch nell'apposito supporto (pos. 11).
11. Premere nuovamente il pulsante di accensione.  
(Il pulsante di accensione lampeggia ora 3 volte in verde - modalità drive attivata).



 <b>NOTA</b>	
---	--

Per spegnere la batteria, tirare il magnete del kill switch e premere il pulsante di accensione per almeno 2 secondi.

12. Premere con cautela il grilletto del telecomando.

13. Divertitevi a guidare!

Assumete una posizione a vostra scelta. Potete usare l'e-surfboard sdraiati, seduti, in ginocchio o in piedi. Prestate attenzione all'equilibrio e tenete presente il rischio di una possibile caduta



#### NOTA

Quando si usa la tavola con due persone (busto largo), si deve guidare solo in ginocchio, seduti o sdraiati.



#### NOTA

In particolare, i principianti devono assicurarsi di stare al centro dell'e-surfboard e non troppo indietro. Indossare sempre il kill switch sulla caviglia. Prima dell'uso, controllate il collegamento tra leash-kill e magnete e, se necessario, sostituitelo. Non commettere azioni imprudenti durante la navigazione. Familiarizzare sempre con il jetboard prima della guida. Esiste il rischio di cadere in avanti a causa del processo di frenata.



#### NOTA

Esplorate a fondo l'acqua prima di viaggiare ad alta velocità. Esercitatevi prima in acque profonde fino alla vita e senza corrente.



#### NOTA

Danni al materiale dovuti a un uso improprio.

- Osservare le istruzioni elencate nella sezione Pericoli.
- Prestare sempre attenzione a vibrazioni o rumori insoliti durante la guida e, se necessario, interrompere il viaggio.
- In caso di improvvisa perdita di potenza, interrompere il viaggio, rimuovere la batteria a terra e controllare le condizioni dell'e-surfboard.

- Non utilizzare mai contemporaneamente il cordino e il bracciale da polso.



#### NOTA

Quando si viaggia sulle onde, si può verificare un elevato carico d'impatto, che può avere effetti sul sistema muscolo-scheletrico. Se si soffre di problemi alla colonna vertebrale o alle articolazioni o si portano protesi, consultare un medico prima dell'uso.

Premere con cautela il grilletto del telecomando. Più si preme il grilletto, più spinta genera l'e-surfboard.

È possibile governare l'e-surfboard spostando il peso.

L'e-surfboard non ha un freno attivo. Non appena non si preme il grilletto, l'e-surfboard frena a causa della resistenza dell'acqua.



#### ATTENZIONE

Rischio di lesioni dovute a cadute incontrollate.

- Pedalate adattate alle condizioni esterne e in base alle vostre capacità di guida.
- Se la caduta è inevitabile, saltate di lato o verso la parte posteriore dell'e-surfboard. L'e-surfboard passa automaticamente in modalità standby.
  - Indossare un equipaggiamento protettivo adeguato.
  - Rilasciare il telecomando in caso di caduta.

In caso di caduta, il magnete del kill switch viene scollegato dall'e-surfboard e l'e-surfboard passa automaticamente in modalità standby. Per continuare la corsa, procedere come segue:

1. Se l'e-surfboard si rovescia, posizionarsi al centro e afferrare una cinghia opposta attraverso lo scafo pneumatico. Tirate l'e-surfboard verso di voi con slancio e inclinatelo nella posizione desiderata.
2. Tornate sulla tavola da e-surf.
3. Posizionare il magnete dell'interruttore di sicurezza nell'apposito supporto.
4. Premere il pulsante di accensione.  
(Il pulsante di accensione lampeggia in verde e poi in modo continuo - modalità drive attivata).
5. Potete continuare il vostro viaggio.



### ATTENZIONE

Rischio di lesioni dovuto al riavvio involontario.

- Riposizionare il magnete del kill switch sul relativo supporto (Pos. 11) e premere il pulsante di accensione non appena si torna sulla e-surfboard.

Assicurarsi che nessuno si trovi mai dietro la tavola a getto mentre è sbloccata.

Una volta scaduto il pacchetto di guida prenotato o raggiunto un basso livello di carica, l'e-surfboard passa alla modalità a farfalla. In questo caso, tornare immediatamente a riva.



### NOTA

Assicurarsi che le alette non siano danneggiate.



### NOTA

Quando si traina con un dispositivo di traino, è necessario mantenere una distanza sufficientemente ampia dal veicolo trainante. Inoltre, è necessario mantenere una velocità adeguata alle condizioni circostanti.

Durante le manovre di traino, guidare solo in ginocchio, seduti o sdraiati.

## DOPO LA CORSA

Per disattivare l'e-surfboard, procedere come segue:

1. Portate a terra l'e-surfboard.
2. Controllare che i componenti non siano danneggiati.



### NOTA

Se si riscontrano danni, contattare l'assistenza Lampuga.

3. Sbloccare la batteria tirando la maniglia verso l'alto utilizzando la linguetta blu.
4. Rimuovere la batteria con la massima cautela, senza inclinarla.
5. Posizionare la batteria su una superficie piana, pulita e asciutta per farla raffreddare.
6. Pulire accuratamente tutti i componenti con acqua dolce.



### ATTENZIONE

Danno materiale dovuto all'umidità sui contatti della spina.

- Assicurarsi che i contatti della spina siano asciutti prima di riutilizzarli.

I contatti della spina potrebbero essere caldi.

7. Smontare le alette. A tale scopo, spingere in avanti l'estremità posteriore della pinna finché non si sgancia dal supporto.



### ATTENZIONE

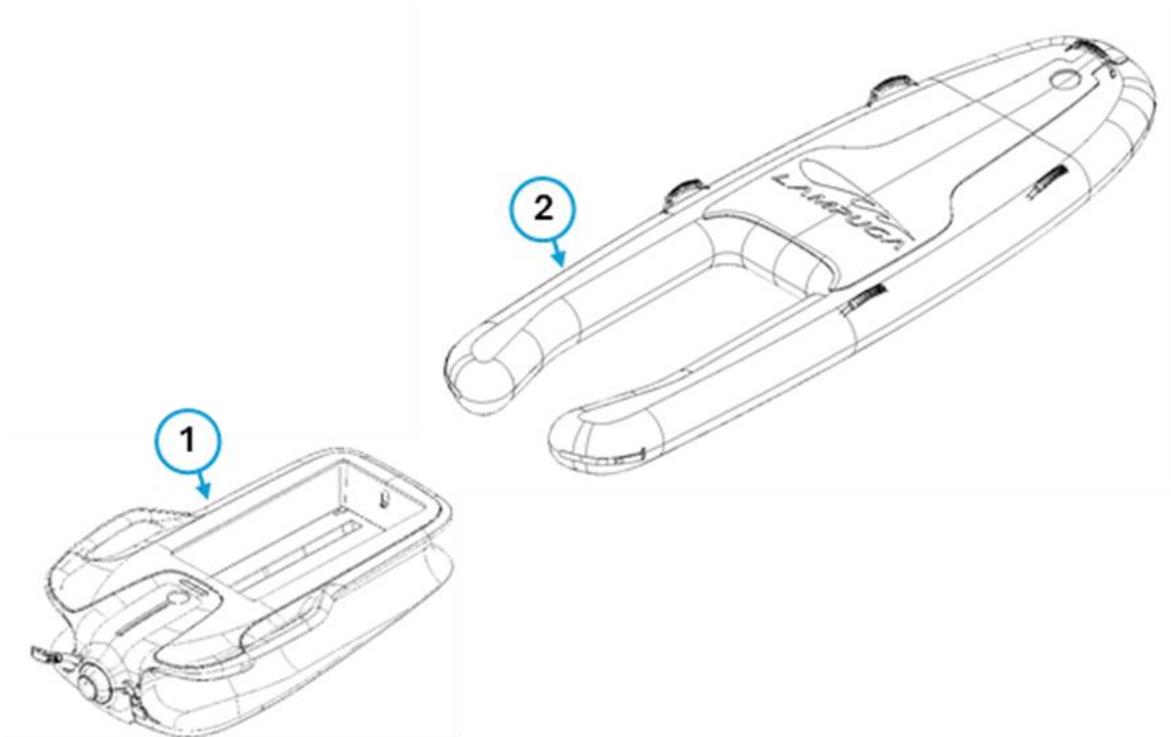
Rischio di lesioni a causa di bordi taglienti.

- Usare i guanti quando si inseriscono e si rimuovono le alette.



8. Rilasciare l'aria dallo scafo in PVC rimuovendo il coperchio della valvola e premendo il pulsante della valvola. Il pulsante della valvola può essere bloccato in posizione premuta ruotandolo in senso orario.

9. Rilasciare il sistema di tensionamento premendo insieme il cricchetto e la leva. Il collegamento viene rilasciato e la cinghia dentata può essere estratta dal cricchetto.
10. Rimuovere il cordino dallo scafo in PVC aprendo il moschettone.
11. Estrarre la scatola di alimentazione (articolo 1) all'indietro dallo scafo in PVC (articolo 2).



12. Conservare i componenti in conformità alle specifiche.



## 08 MANUTENZIONE E RIPARAZIONI

### ISTRUZIONI PER LA CURA



#### NOTA

Pulire regolarmente tutti i componenti (dopo ogni uscita) con acqua dolce. Non pulire mai la tavola o i suoi componenti o accessori con getti ad alta pressione o detergenti contenenti acidi o solventi.



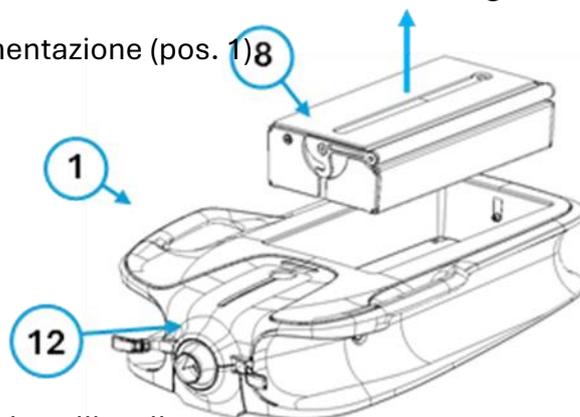
#### PERICOLO

Rimuovere la batteria dall'e-surfboard prima di ogni pulizia, malfunzionamento, manutenzione e riparazione!

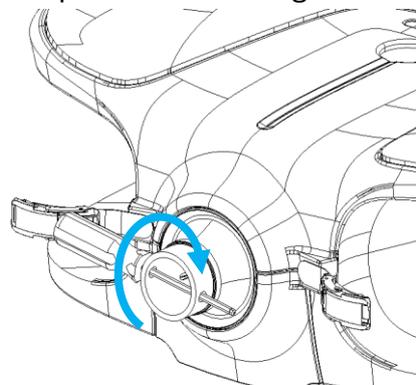
### SOSTITUZIONE DEGLI UGELLI

Se l'ugello (pos. 12) è danneggiato, è possibile sostituirlo da soli. Procedere come segue:

1. Rimuovere la batteria dalla scatola di alimentazione (pos. 1)8



2. Prendere l'utensile dell'ugello e posizionarlo sull'ugello.
3. Ad esempio, inserire un cacciavite robusto attraverso i fori a croce dell'utensile dell'ugello e ruotare l'utensile e l'ugello in senso orario per rimuovere l'ugello.

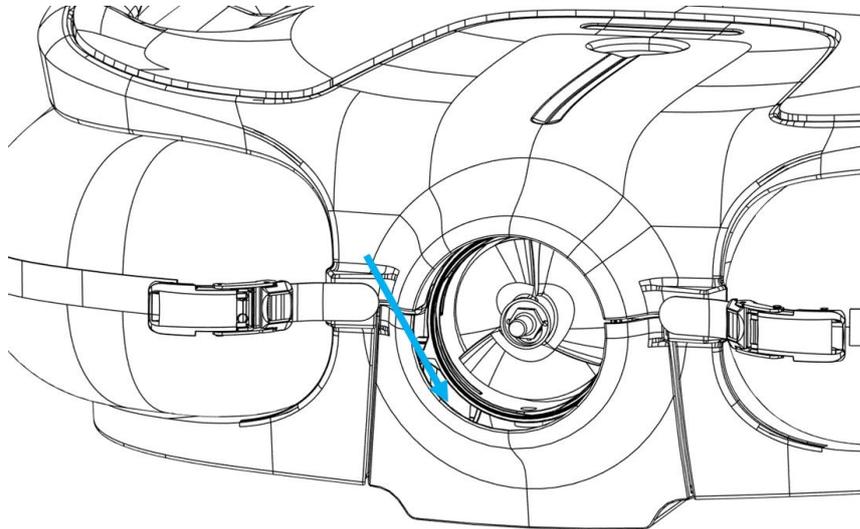


4. Pulire la filettatura dell'unità di azionamento.
5. Avvitare il nuovo ugello in senso antiorario nell'unità di trasmissione.

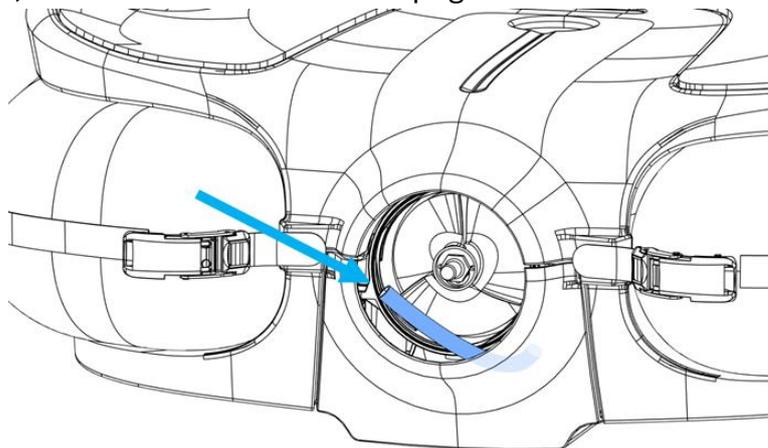
## RISCIACQUO DEL SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO

Il sistema di raffreddamento deve essere pulito dopo l'uso in acqua salata come parte della manutenzione regolare. Procedere come segue:

1. Smontare l'ugello. (vedere la sezione Sostituzione dell'ugello)
2. Afferrare l'estremità aperta del tubo flessibile che si trova tra il tubo del getto e l'alloggiamento e tirarlo fuori con cautela dallo spazio intermedio.



3. Sciacquare il sistema di raffreddamento con almeno 1 litro di acqua fresca (ad esempio con un tubo da giardino). Per assicurarsi che il sistema di raffreddamento sia stato risciacquato, controllare che l'acqua fuoriesca dal foro direttamente sotto la girante. Se il sistema di raffreddamento è ostruito e non si libera nemmeno con la pulizia, contattare l'assistenza Lampuga.



## SOSTITUZIONE DELLA GIRANTE

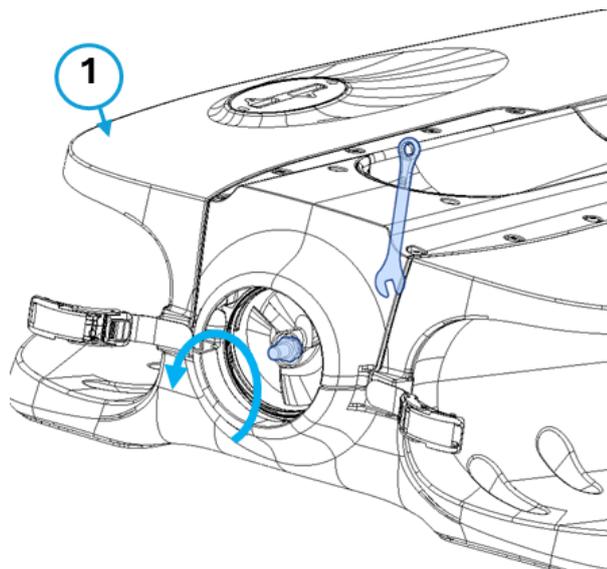


### PERICOLO

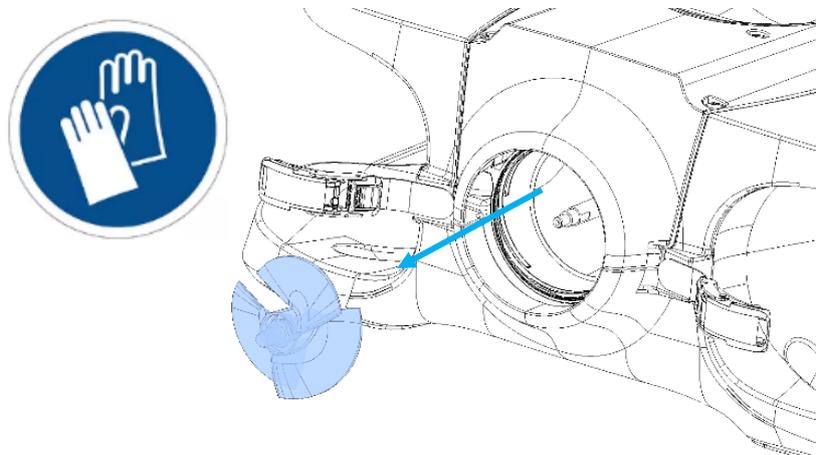
Non toccare il condotto di aspirazione quando la batteria è inserita. Non inserire oggetti nel canale di aspirazione / girante. Legare i capelli lunghi.

In caso di rottura della girante, procedere come segue:

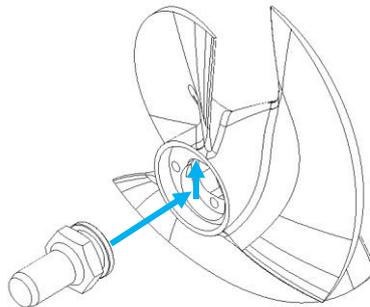
1. Rimuovere la batteria (pos. 8) dalla scatola di alimentazione (pos. 1).
2. Posizionare il power box (articolo 1) o l'e-surfboard capovolto su una superficie stabile e pulita.
3. Smontare l'ugello (pos. 12).
4. Utilizzare un cricchetto da ½ pollice con una chiave a bussola da 16 mm e una chiave aperta da 10 mm per tenere in posizione l'albero di trasmissione.
5. Inserire la chiave aperta attraverso l'apertura di aspirazione sul piatto della chiave dell'albero di trasmissione.
6. Allentare il dado della girante ruotandolo in senso antiorario. Assicurarsi che la coppia sia contrastata con la chiave aperta.



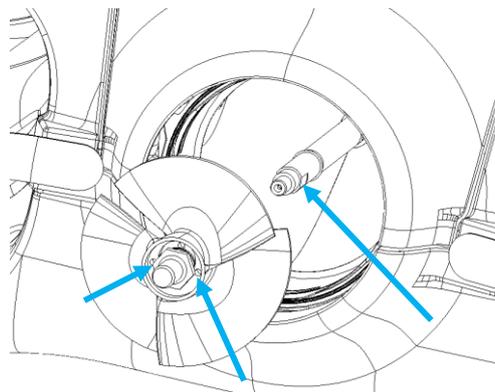
7. Estrarre la girante insieme al dado della girante. Potrebbe essere necessaria una certa forza per farlo. Proteggere le mani con guanti adatti



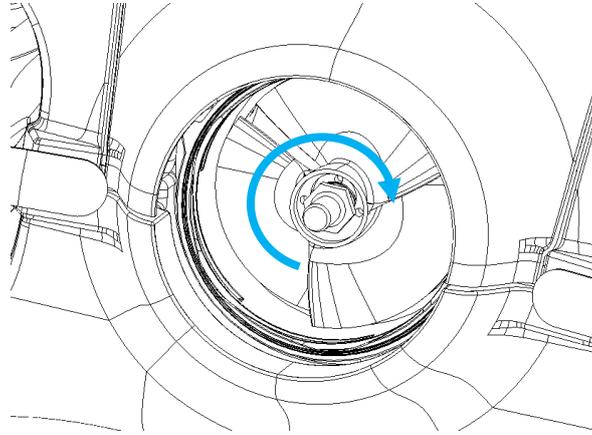
8. Inserire il dado della girante nella nuova girante.



9. Inserire con cautela la girante insieme al dado della girante sull'albero motore. Assicurarsi che i due fori sulla girante siano in linea con il piatto della chiave sull'albero motore.



10. Ruotare il dado della girante in senso orario per serrare la girante. Utilizzare una chiave dinamometrica con una coppia di 17 Nm e contrastare con una chiave aperta.

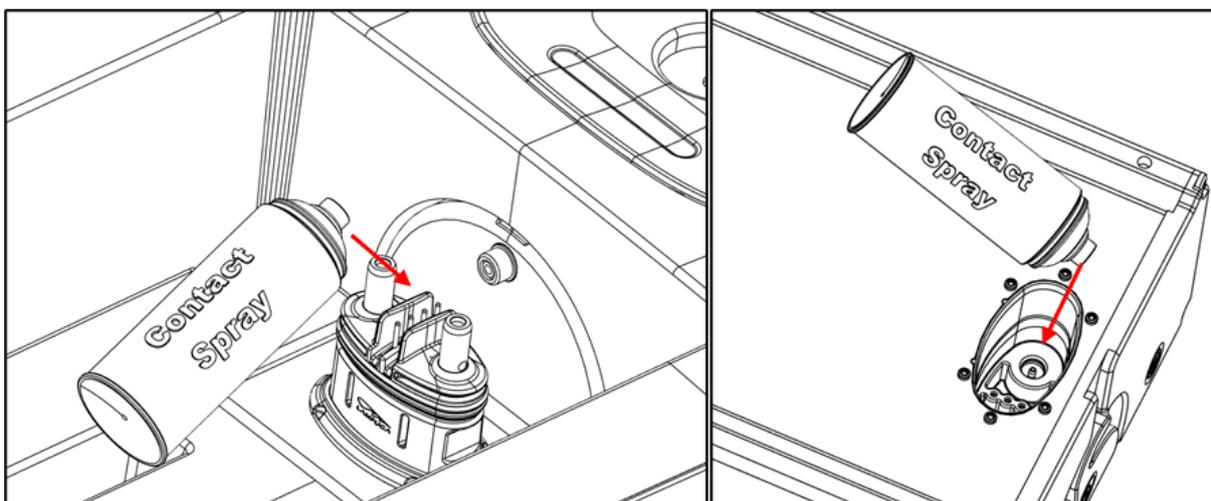


11. Montare l'ugello.

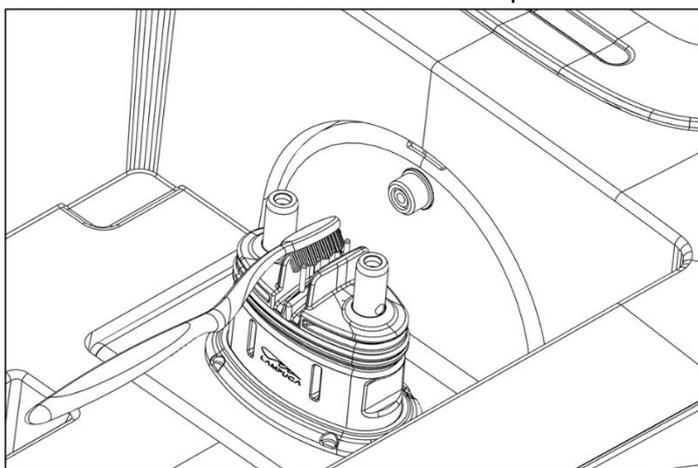
## PULIRE LA SPINA

Se il tappo è contaminato da sabbia o residui di sale, ad esempio, è necessario pulirlo. Procedere come segue:

1. Preparare l'attrezzatura necessaria per la pulizia, che consiste in una bottiglia d'acqua (opzionale), uno spray per contatti Lampuga e uno spazzolino da denti.
2. Posizionare la scheda e la batteria su una superficie pulita.
3. Se è molto sporco, sciacquare prima il connettore di alimentazione della scheda o la batteria con acqua dolce. Se necessario, utilizzare uno spazzolino da denti per rimuovere lo sporco.
4. In caso di sporco leggero e depositi sui contatti, spruzzare brevemente lo spray per contatti fornito da Lampuga.



5. Pulire anche i contatti della tavola da surf con uno spazzolino.

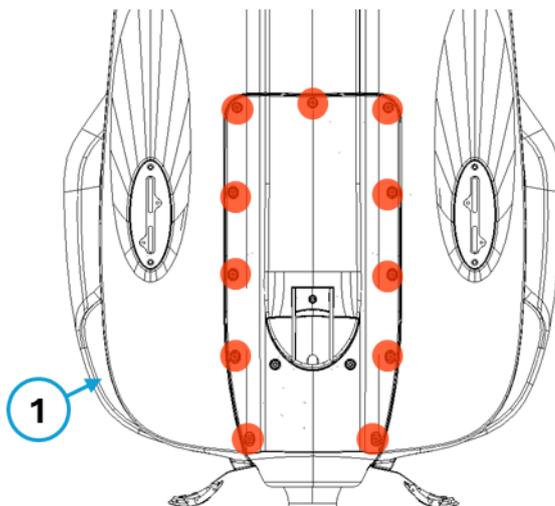


6. Infine, spruzzare nuovamente i contatti per proteggerli dall'umidità.

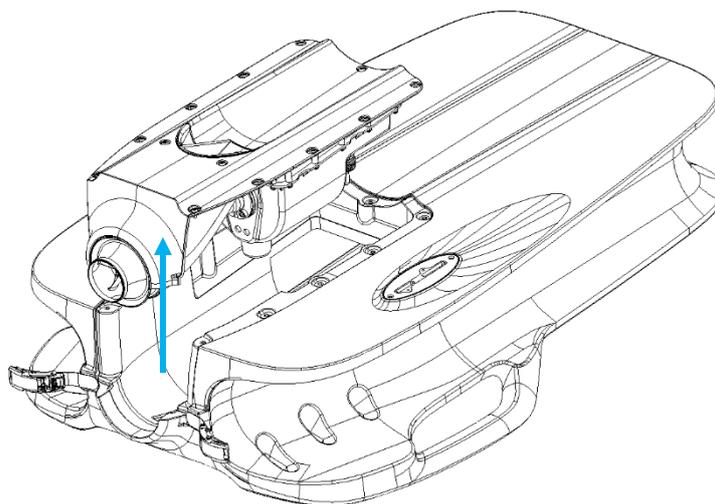
## CAMBIARE L'UNITÀ DI AZIONAMENTO

Se l'assistenza Lampuga ha ordinato la sostituzione dell'unità disco, procedere come segue:

1. Posizionare il power box (articolo 1) o l'e-surfboard capovolto su una superficie stabile e pulita.
2. Utilizzare la chiave esagonale da 3 mm (inclusa nella fornitura di ricambio) per allentare tutte le 11 viti ad esagono cavo.



3. Rimuovere l'unità di azionamento dalla scatola di alimentazione (pos. 1).

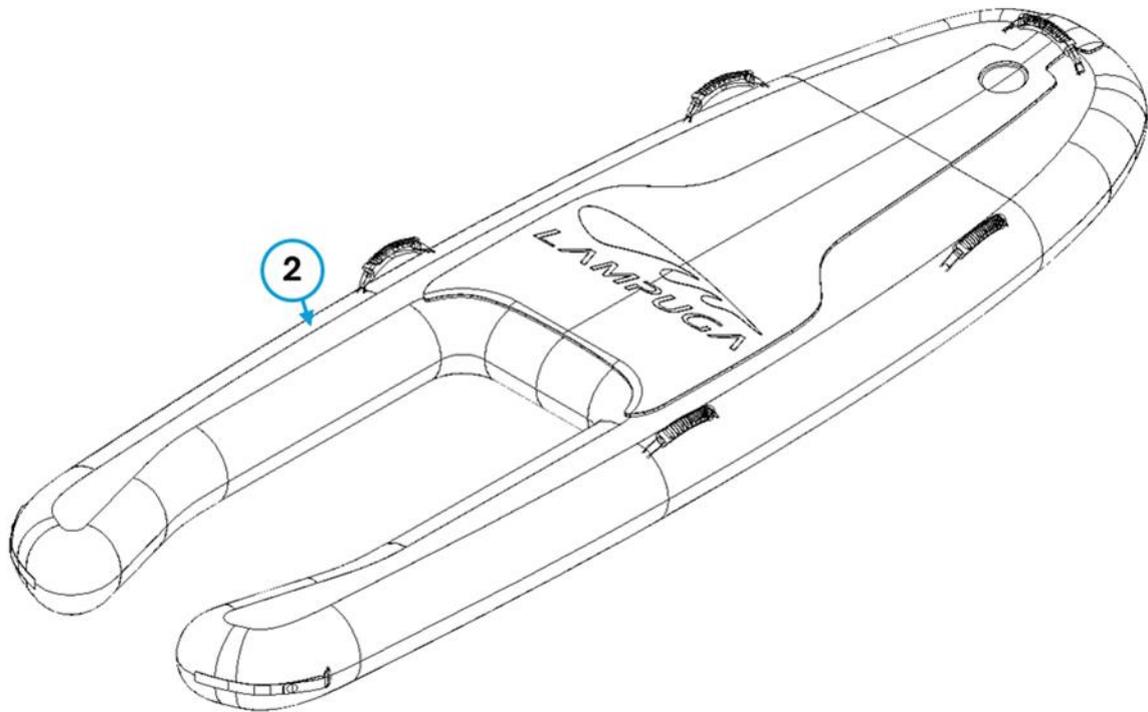


4. Posizionare l'unità di trasmissione sostitutiva nel Powerbox.
5. Fissare l'unità di trasmissione sostitutiva con le nuove viti a brugola in dotazione. Utilizzare la chiave dinamometrica in dotazione (2,2 Nm).

## PVC - RATTOPPO DELLO SCAFO

Se lo scafo in PVC (punto 2) perde aria, procedere come segue:

1. Identificare il punto di perdita.



2. Pulire e asciugare la perdita.
3. Irruvidire leggermente il punto di perdita con carta vetrata e pulirlo nuovamente.
4. Tagliare una toppa in PVC di dimensioni adeguate dal kit di riparazione.
5. Applicare l'adesivo in dotazione sull'area da riparare e sulla toppa. Lasciare che l'adesivo si appassi per 5-10 minuti.
6. Incollare la toppa sulla perdita. Premere il cerotto PCV sulla perdita con la massima forza possibile (adesivo a contatto). Un ulteriore riscaldamento dell'area di riparazione aumenta l'adesione.



## 09 FALLIMENTI

Se i guasti non possono essere risolti con le seguenti misure, contattare l'assistenza Lampuga.

 <b>PERICOLO</b>	
Rimuovere la batteria dall'e-surfboard prima di ogni pulizia, malfunzionamento, manutenzione e riparazione!	

Possibile causa	Rimedio
<b>Il pulsante di accensione si illumina di rosso</b>	
Malfunzionamento della batteria	Riavviare e-surfboard
Surriscaldamento della batteria	Lasciare raffreddare la batteria
Livello di carica della batteria molto basso	Contatta l'assistenza Lampuga
Malfunzionamento dell'azionamento	Contatta l'assistenza Lampuga
<b>La batteria non si carica</b>	
La batteria è già completamente carica	Controllare il livello di carica (premere il pulsante di accensione)
Il contatto della spina è contaminato	Pulire i contatti della spina
Il pulsante di accensione si illumina di rosso	Contatta l'assistenza Lampuga
<b>Il telecomando non può essere acceso</b>	
Livello di carica del telecomando troppo basso (scarica profonda)	Caricare il telecomando (il LED si accende solo dopo qualche tempo sulla stazione di ricarica Qi)
Malfunzionamento del telecomando	Contatta l'assistenza Lampuga
<b>Il telecomando non si carica</b>	
Il telecomando è già completamente carico	Controllare il livello di carica (nell'App Lampuga Rental - è necessaria l'associazione con l'e-surfboard)
Il telecomando non è posizionato correttamente sulla stazione di ricarica Qi	Controllare la posizione del telecomando
<b>Il LED del telecomando si illumina di rosso</b>	
Telecomando non accoppiato con l'e-surfboard	Verificare che l'e-surfboard sia acceso. Eseguire il processo di accoppiamento.
<b>Il pulsante di accensione si illumina di verde, il LED del telecomando si illumina di rosso, l'e-surfboard non risponde all'attivazione del grilletto</b>	
Il telecomando non è stato accoppiato con l'e-surfboard	Eseguire il processo di accoppiamento
Il collegamento tra il telecomando e l'e-surfboard è difettoso	Avvicinare il telecomando all'e-surfboard
Malfunzionamento dell'azionamento	Riavviare e-surfboard
<b>Il pulsante di accensione si illumina di verde, il LED del telecomando si illumina di verde, l'e-surfboard non risponde all'attivazione del trigger</b>	

Più e-surfboard in funzione contemporaneamente	Verificare se si sta utilizzando il telecomando accoppiato in modo appropriato.
Malfunzionamento dell'azionamento	Riavviare e-surfboard
<b>Il pulsante di accensione si illumina di blu, ma dopo aver premuto il pulsante di accensione il colore non diventa verde.</b>	
Magnete dell'interruttore di arresto non applicato	Posizionare il magnete dell'interruttore di sicurezza nell'apposito supporto.
Malfunzionamento dell'azionamento	Riavviare e-surfboard
<b>L'E-surfboard ha una perdita di potenza</b>	
Livello di carica della batteria basso	Modalità acceleratore, carica della batteria
Corpi estranei (ad es. alghe) sulla girante	Pagaiare a riva, rimuovere la batteria, rimuovere gli oggetti estranei
Girante danneggiata	Sostituire la girante
Ugello danneggiato	Sostituire l'ugello
Aumento della temperatura della batteria	Lasciare raffreddare la batteria
Aumento della temperatura dell'azionamento	Lasciare raffreddare l'e-surfboard. Controllare che il sistema di raffreddamento non sia ostruito.
<b>L'e-surfboard vibra e produce rumori atipici</b>	
Corpi estranei (ad es. alghe) sulla girante	Pagaiare a riva, rimuovere la batteria, rimuovere gli oggetti estranei
Girante danneggiata	Sostituire la girante
Ugello danneggiato	Sostituire l'ugello
<b>L'e-surfboard tira in un'unica direzione durante il viaggio</b>	
Finn ha perso	Controllare le alette
Scafo in PVC non bloccato al centro	Allentare il sistema di tensionamento (a terra) e rimontare lo scafo in PVC.
Vento forte, corrente	Fattori di disturbo esterni



## **10 DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

Dichiarazione di conformità UE



Per la combinazione dei seguenti prodotti

Nome: **Lampuga Air** Anno: **2024 – 20xx** S/N: **PU-xxxxxx** WIN: **DE-LAMxxxxxxxxxx**  
Nome: **Lampuga Remote Control** Anno: **2021 – 20xx** S/N: **RCxxxxxx**

è dichiarato conforme ai requisiti essenziali delle seguenti direttive dell'Unione Europea:

<b>DIRETTIVO 2013/53/EU</b>	<b>Barche da diporto e moto d'acqua</b>
<b>DIRETTIVO 2014/53/EU</b>	<b>Direttiva sulle apparecchiature radio</b>
<b>DIRETTIVO 2011/65/EU</b>	<b>Direttiva RoHS</b>

L'adempimento di queste linee guida è stato garantito dimostrando la conformità ai seguenti standard e regolamenti tecnici:

<b>Costruzione e sicurezza</b>	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
<b>Emissione acustica</b>	DIN EN ISO 14509-1:2019-11
<b>Spettro delle radiofrequenze</b>	EN 300 328 V2.2.2:2019-07
<b>EMC E CEM</b>	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
<b>RoHS</b>	EN IEC 63000:2018

La presente dichiarazione viene rilasciata sotto la responsabilità del produttore.

**Lampuga GmbH, Werkstrasse 11, 76437 Rastatt, Germania**

rilasciati dai rappresentanti autorizzati in conformità alle direttive UE applicabili:

Cognome, Nome:

Weisenburger, Nicolai

Grau, Andreas

Posizione presso il produttore:

Direttore generale

Direttore generale

Rastatt, 16.05.2024

Luogo, Data

Firme legalmente valide

Dichiarazione di conformità UE



Per il seguente prodotto

Nome: **Unità di carico**

Anno: **2024 – 20xx**

S/N: **CU-xxxxxx**

è dichiarato conforme ai requisiti essenziali delle seguenti direttive dell'Unione Europea:

<b>DIRETTIVO 2014/35/EU</b>	<b>Direttiva sulla bassa tensione</b>
<b>DIRETTIVO 2014/30/EU</b>	<b>Direttiva EMC</b>
<b>DIRETTIVO 2011/65/EU</b>	<b>Direttiva RoHS</b>

L'adempimento di queste linee guida è stato garantito dimostrando la conformità ai seguenti standard e regolamenti tecnici:

<b>Sicurezza</b>	DIN EN 60335-1:2012+A1+A2 DIN EN 60335-2-29:2021+A1
<b>EMC</b>	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
<b>RoHS</b>	EN IEC 63000:2018

La presente dichiarazione viene rilasciata sotto la responsabilità del produttore.

**Lampuga GmbH, Werkstrasse 11, 76437 Rastatt, Germania**

rilasciati dai rappresentanti autorizzati in conformità alle direttive UE applicabili:

Cognome, Nome:

Weisenburger, Nicolai

Grau, Andreas

Posizione presso il produttore:

Direttore generale

Direttore generale

Rastatt, 16.05.2024

Luogo, Data

Firme legalmente valide



**Lampuga GmbH**

Werkstraße 11

76437 Rastatt

Germania

**Telefono:** +49 72161935 600

**e-mail:** [info@lampuga.com](mailto:info@lampuga.com)

**Internet:** [www.lampuga.com](http://www.lampuga.com)

Stato delle informazioni: 12/02/2025

