

Manutenzione dello scooter subacqueo

Uno scooter subacqueo è un dispositivo di propulsione soggetto a un ambiente complesso: acqua, sale, pressione, variazioni di temperatura.
Una manutenzione regolare e rigorosa prolungherà la durata del tuo scooter subacqueo, ne preserverà le prestazioni e manterrà valida la garanzia del produttore per la sua durata legale. Corrosione, infiltrazioni d'acqua o degrado precoce
Il danneggiamento della batteria comporta potenziali rischi se non si seguono le istruzioni di manutenzione.

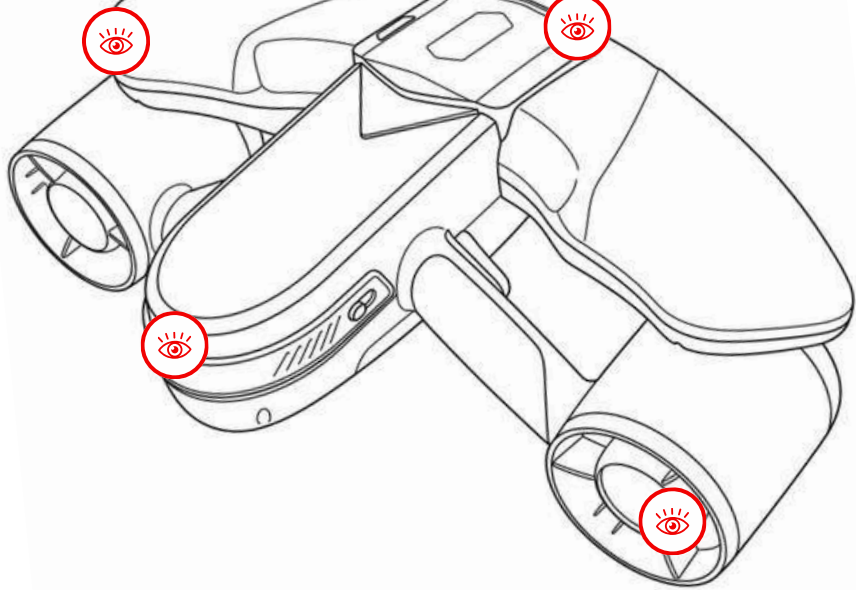
Importante: se il danno deriva dalla mancata osservanza delle istruzioni di manutenzione dettagliate in questa guida, la garanzia del produttore potrebbe non essere valida. È pertanto essenziale seguire attentamente queste raccomandazioni e consultare sempre il manuale specifico del proprio modello per conoscere le condizioni di garanzia esatte.

1/ Manutenzione prima e dopo ogni utilizzo

1 Ispezione visiva prima e dopo ogni uscita

Prima: Eseguire sempre un rapido controllo visivo: Condizioni generali dello scafo, assenza di crepe, buone condizioni apparenti delle giunzioni, pulizia dell'elica.

Dopo: Ripetere questa ispezione per rilevare eventuali danni verificatisi durante l'uso (urti, crepe, usura anomala) prima di procedere con la pulizia.

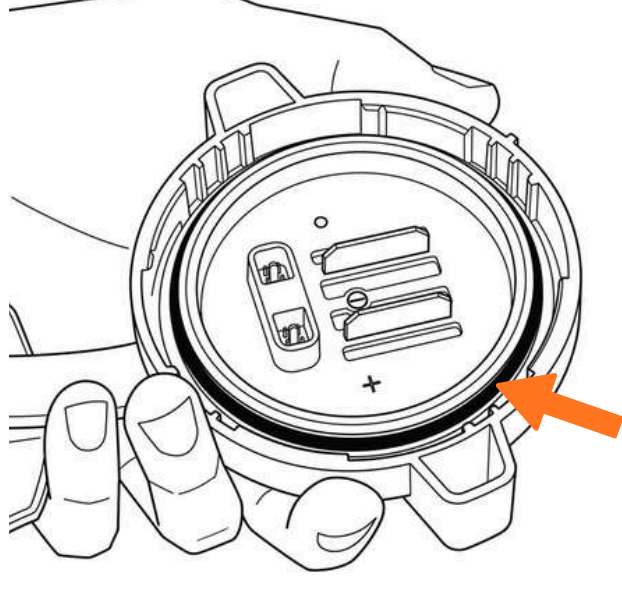


2 Ispezione delle giunzioni di tenuta

Prima e dopo ogni utilizzo, ispezionare tutte le guarnizioni per verificare la presenza di crepe o deformazioni.

Una guarnizione difettosa può causare infiltrazioni d'acqua che possono danneggiare irreparabilmente i componenti elettronici e la batteria.

L'applicazione regolare di un grasso silconico adatto contribuisce a preservarne la flessibilità e l'efficacia nel tempo.



3 Dopo l'uso, sciacquare abbondantemente con acqua pulita.

Risciacqua accuratamente lo scooter subacqueo immergendolo e facendolo funzionare in acqua dolce per 20 minuti, sia che tu l'abbia utilizzato in mare, lago, fiume o piscina.

Il risciacquo deve essere effettuato rapidamente dopo l'utilizzo dello scooter subacqueo e durare abbastanza a lungo da rimuovere ogni traccia di sale, sabbia, fango o cloro.

Punti di attenzione: cuscinetti, elica, pulsanti di controllo e tutte le altre parti meccaniche soggette a corrosione.

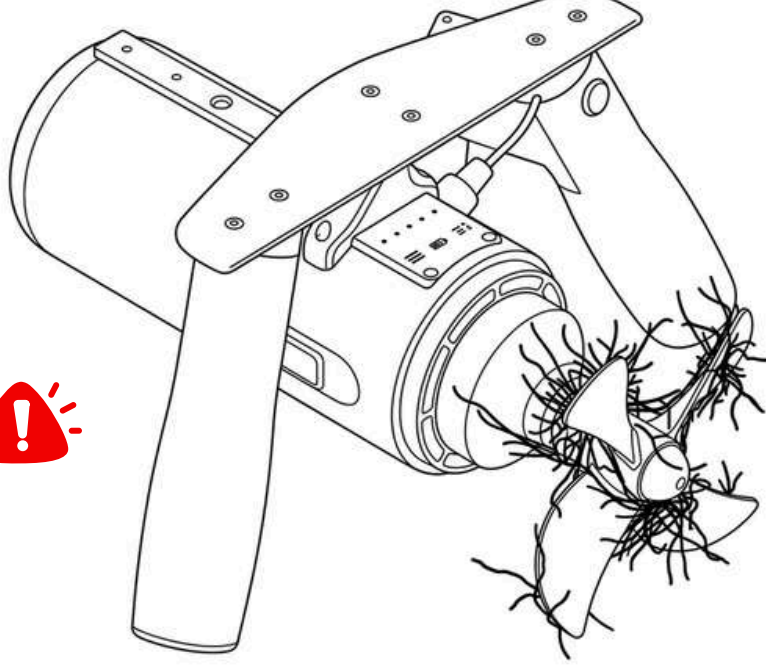
Ad esempio, si può usare una bacinella capiente, un bidone grande, una vasca da bagno, oppure immergerlo in una bacinella d'acqua dolce o in una piscina.

20 minuti



4 Ispezione e pulizia dell'elica e dei rotori

L'elica è la parte più esposta agli agenti atmosferici come alghe o sabbia. Verificate che alghe, corde, capelli o detriti non si siano impigliati intorno alle pale. Se necessario, dovranno essere rimossi con attenzione.



5 Asciugatura completa dello scooter subacqueo

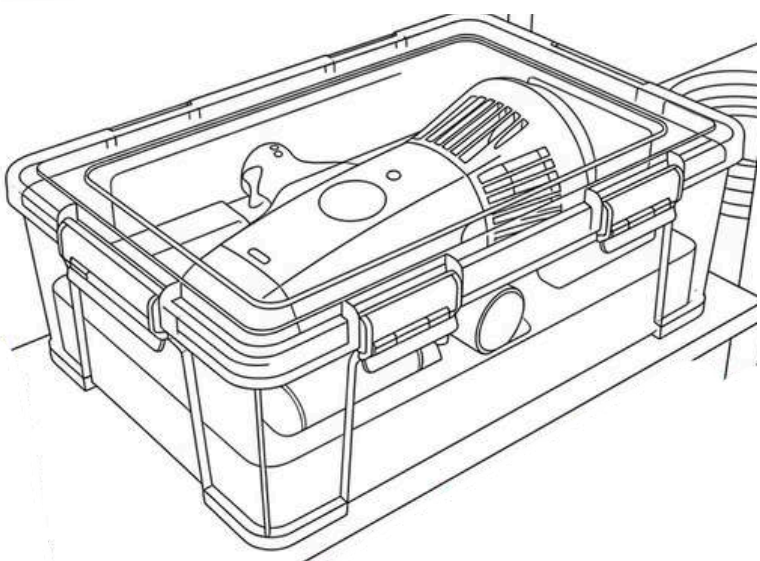
Asciugare accuratamente il dispositivo con un panno morbido prima di riporlo, prestando attenzione a eventuali fessure e interstizi in cui potrebbe accumularsi acqua. Si consiglia di lasciarlo asciugare completamente all'aria fino a quando tutta l'acqua residua non sarà evaporata.



6 Deposito per scooter subacquei

Tra un utilizzo e l'altro, riponi il scooter subacqueo in un luogo fresco e asciutto, al riparo dalla luce solare diretta, idealmente in un telo protettivo o in un apposito contenitore, anche per brevi periodi.

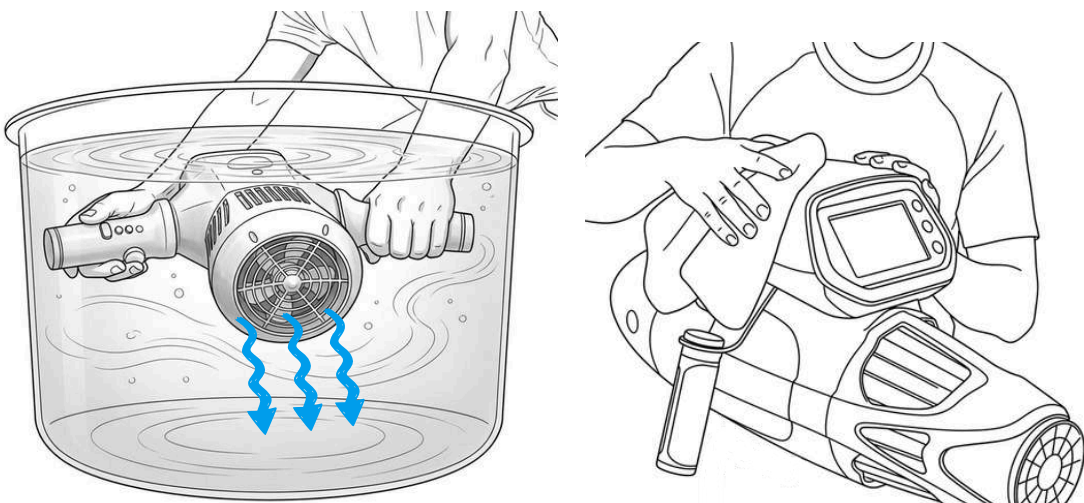
Evitate di lasciarlo a terra, in un ambiente umido o in un veicolo.



2/ Rimessaggio invernale e a lungo termine

1 Preparazione prima di riporre l'oggetto: risciacquo e asciugatura

Prima di riporre l'apparecchio per diversi mesi, eseguire una pulizia più lunga e accurata: risciacquare completamente con acqua pulita per almeno 20 minuti durante il funzionamento, quindi asciugare accuratamente con un panno morbido.

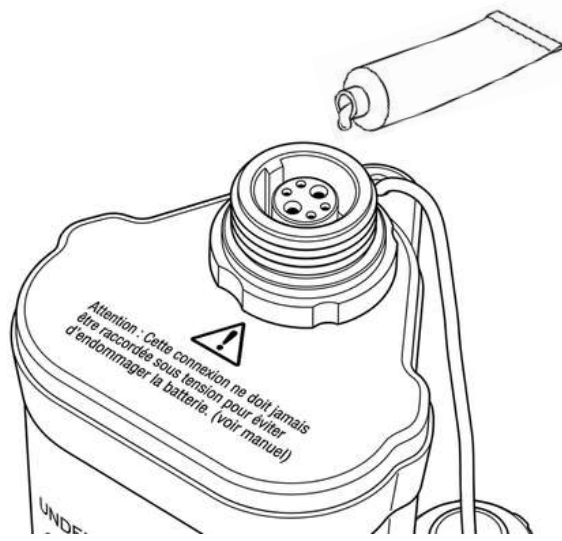


20 minuti

2 Lubrificazione dei terminali e dei contatti elettrici

I terminali della batteria e i contatti elettrici devono essere ispezionati e lubrificati regolarmente con un grasso adatto (grasso dielettrico o silconico).

Questa operazione garantisce una connessione elettrica ottimale e riduce i rischi di malfunzionamento o surriscaldamento dovuti a un contatto difettoso.

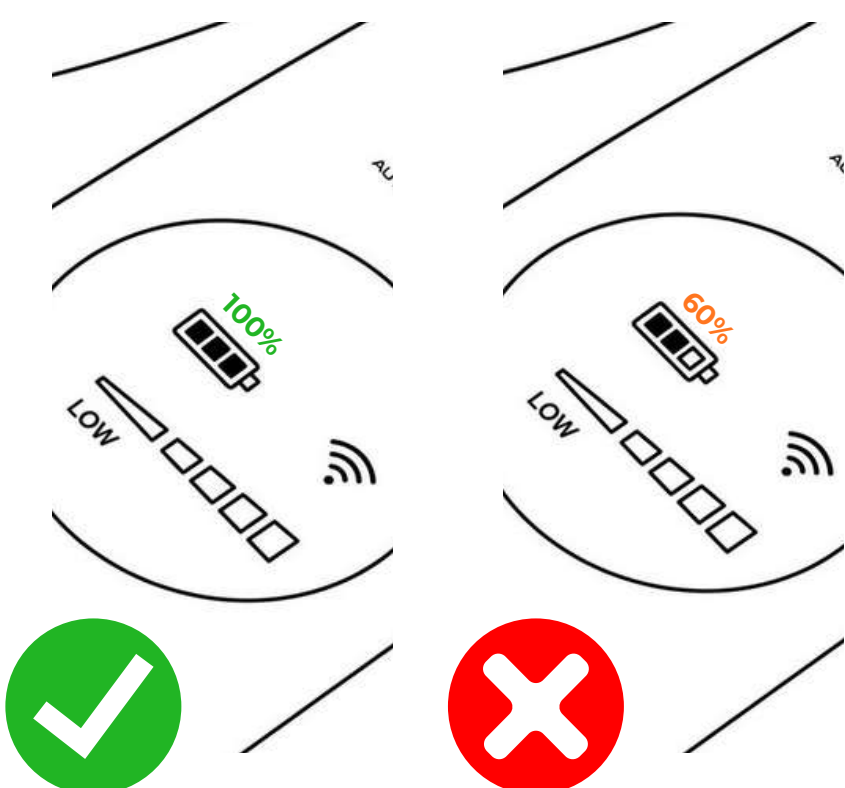


3 Gestione e ricarica del livello di carica della batteria

Non conservare mai una batteria completamente scarica: una Generalmente i produttori raccomandano un livello di carica elevato (100% o vicino al 100%). Se la batteria è rimovibile, estraetela dal dispositivo e conservatela separatamente dal corpo dello scooter subacqueo.

Durante il periodo di rimessaggio invernale, è necessario ricaricare periodicamente la batteria per evitare danni e una riduzione della sua capacità a lungo termine. Si consiglia di ricaricare la batteria ogni tre mesi, ma la frequenza esatta dipende dal produttore e dalla tecnologia della batteria. È opportuno effettuare controlli periodici per assicurarsi che la batteria si carichi correttamente.

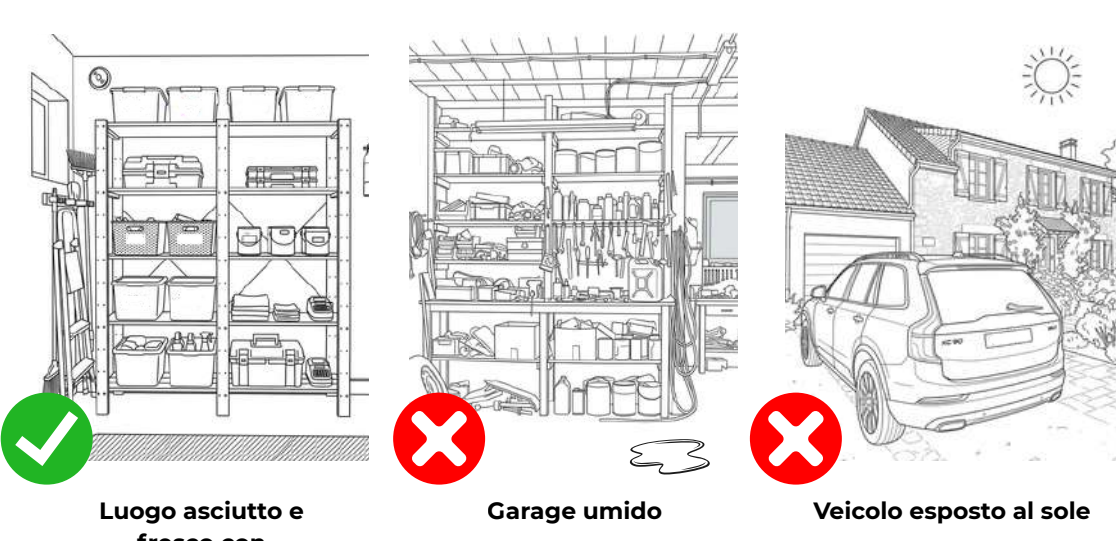
Promemoria: la batteria deve essere carica al 100% o approssimativamente al 100%. Controllare il livello della batteria ogni 3 mesi.



4 Conservare lo scooter subacqueo in un luogo asciutto e a temperatura moderata

Scegliete un luogo asciutto e fresco, con temperatura stabile, evitando sia il gelo che il caldo eccessivo.

È meglio evitare un garage umido, una cantina soggetta ad allagamenti, una soffitta surriscaldata d'estate o un veicolo esposto al sole.



5 Rimessa in servizio dopo il rimessaggio invernale

Prima di utilizzare nuovamente lo scooter subacqueo, ricaricare completamente la batteria ed eseguire un'ispezione visiva completa (guarnizioni, elica, scafo, pulsanti, terminali).

Lubrificare anche le guarnizioni.

Infine, prima di utilizzare il dispositivo in mare o in un lago, testatelo in un ambiente controllato, come una piscina o acque poco profonde. In particolare, verificate l'impermeabilità prima di qualsiasi immersione completa.



! IMPORTANTE !

Questi consigli sono di carattere generale e vanno integrati consultando il manuale del produttore del vostro scooter.

Grazie per la fiducia e buona sessione!

Per qualsiasi domanda o dubbio, il nostro team resta a vostra disposizione.

