

## Förvaring och skötsel av din eLift, batteri och handkontroll (240530)



Nedan info ska ses endast som ett komplement till användarinstruktionen som är tillgänglig bla via Lift apparna (nedan).

**eLift:** För bästa förvaring under vintern, se till att vattenslangen (för kylning av eboxen) är fri från vatten om det fryser. Förvara brädan inomhus, helst i uppvärmt utrymme med öppen lucka (dock ej mer än 90 graders vinkel – var rädd om gångjärnen:-).

eLift fungerar bra även vid surfing i minusgrader, ta en titt på den här videon av Travis Rice som eFoilar genom is: <https://vimeo.com/311522404> (batteriluckan kommer troligtvis att frysa fast vilket åtgärdas gm att ta in brädan i ett uppvärmt utrymme)

**Handkontroll:** Kan lämnas som den är, det är inte nödvändigt att ta ut batterierna, dock kan så göras för ökad säkerhet. Uppdatera handkontrollen med den senaste mjukvaran via appen minst 1 g/säsong.

**Batteri:** Förvaras torrt under vintern – undvik förvaring i skjul eller utomhusförvaring där temperaturen är under fryspunkten. Måttlig låg temperatur (0°C eller till och med -5°C) skadar inte batteriet men -20°C är inte bra och bör undvikas. Idealtemperatur vid förvaring är **5°C till 25°C**. Tillverkaren rekommenderar förvaring i ett brandsäkert utrymme. Zarges väskor är godkända för förvaring/transport: <https://liftfoils.se/produkt/zargesvaska/>

Ingen värmedyna behövs. Så länge det lagras inomhus över 0°C. Batteriet ska alltid förvaras på ett fast, torrt och plant ställe.

Ladda absolut INTE batteriet när det är kallt. Batteriet måste vara minst 10°C innan det laddas.

Obs: Under mer än 3 eller 4 månaders lagring tappar batteriet en stor del av laddningen, 50 - 75%. Det är ok, batteriet går i viloläge när det har låg laddning och väcks när det kopplas till laddaren igen. Vi rekommenderar att du lämnar batteriet med 3-4 gröna lysdioder (30 - 50%). Vid förvaring (utan användning) 9 månader eller längre kan batteriet laddas ur helt och förlora möjligheten att ladda igen. För att förhindra detta och för att säkerställa längsta möjliga batteriliv, ladda batteriet varje kvartal upp till **ca 50%** av full kapacitet.

**Laddning:** 1) Sätt försiktigt i datakabeln (röda punkterna mot varandra) från laddaren in i batteriet. 2) Tryck in och vrid vridlåskontakten från laddaren in i batteriet. 3) Tryck in elkontakten i ett vägguttag (som klarar ca 1 200 w).

**Avslutad laddning:** 1) Dra ut elkontakten från vägguttaget. 2) Dra ut datakabeln från batteriet. 3) Vrid och dra ut vridlåskontakten från batteriet.

**Avsluta laddningen i förtid:** 1) Dra ut datakabeln från batteriet och vänta tills laddningen har avslutats. 2) Dra ut elkontakten från vägguttaget. 3) Vrid och dra ut vridlåskontakten från batteriet.

Rekommenderat underhåll: Inspektera batteriet för skador och ev vatteninträngning före varje användning. Extra uppmärksamhet bör ägnas åt höljet och efter ev sprickor i plasten eller områden där locket kan ha börjat släppa från höljet (dessa är potentiella läckagevägar). Använd inte ett batteri som har skadats eller som du misstänker innehåller vatten. Även om batteripaketet är vattentätt och helt förseglat, rekommenderas att minimera exponering för vatten. Via appen Lift Foils Battery Support kan batteristatus skickas till tillverkaren för ev felsökning. Vid behov kan även batteri reset (återställning) göras.

Håll datakontakten ren och torr. Om skräp eller fukt kommer in i kontakten, rengör med lågtrycksluft. En försiktig sköljning med färskvatten kan användas om saltvatten kommit in i kontakten. Olja in kontakten regelbundet med den medföljande oljan (ReelX - antikorrosion) och framförallt före vinterförvaring. Smörj in oftare vid användning i saltvatten.

Håll vridlåskontakten (elström) ren och torr. Samma rekommendationer (avs antikorrosion) som för datakontakten kan följas. Dessutom, använd ReelX för att underlätta vridning. Är kontakten fortfarande svår att vrida efter smörjning, kontakta oss för att erhålla en utbyteskontakt (uppdaterad vridlåskontakt 2024). Även om vridlåskontakten är mindre känslig än datakontakten, undvik att skräp, fukt och saltvatten tränger in för att förbättra vridlåskontaktens livslängd. Använd ALDRIG högtrycksrengöring med vatten på batteriet (eller eboxen) eftersom det kan skada tätningarna. Använd ALDRIG tryckluft på batteriet (eller eboxen) eftersom det kan skada tätningarna. Tappa ALDRIG batteriet. Utsätt ALDRIG batteriet för kraftiga mekaniska vibrationer eller stötar. Använd ALDRIG ett batteri med synliga skador. Försök ALDRIG att reparera ett skadat batteri.

Uppdatera din brädas (Ebox) mjukvara via appen åtminstone 1 g/säsong. När Eboxen är uppdaterad så kommer batteriet att uppdateras per automatik när du trycker på startknappen. Startknappen kommer att blinka och batteriets led lampor lyser blå upp till 20 min = ungefärlig tid för mjukvaru-uppdatering av batteriet. Undvik att trycka in startknappen under denna process.

Kontakta [help@liftfoils.com](mailto:help@liftfoils.com) med cc [info@liftfoils.se](mailto:info@liftfoils.se) vid ev frågor eller vid behov av felsökning.

