

VIKTIG ALLMÄN INFORMATION OM LADDARE

Se till att laddaren inte är ansluten till 12V/230V strömkälla när den ej används.

Använd aldrig laddaren om den är fuktig eller blöt. Se till att den får torka ordentligt innan den återigen används.

Alla laddare utvecklar värme vid laddning. Se till att det finns rejält med utrymme och luft för kylning runt laddaren. Även batteriet blir varmt på slutet av laddningen, placera därför alltid både laddare och batteri på ett tåligt, ej brännbart material vid laddning.

Ladda aldrig skadade eller ej uppladdningsbara batterier.

Lämna aldrig laddare och batteri utan tillsyn vid laddning.

Kontrollera med jämna mellanrum så att batteriet inte blir överhettat. Stäng omedelbart av laddningen om så sker.

Ett batteri blir varmt när det används i din modell. Detta får inte laddas på nytt förrän det har återgått till normal temperatur.

Vi rekommenderar att du inte laddar ditt batteri med mer än ca 25% över den effekt som finns angiven på batteriet. Exempel: Laddströmmen för ett 2000mAh batteri bör ej överstiga $2000\text{mA} + 25\% = 2500\text{mA}(2,5\text{A})$, ett 3000mAh bör ej laddas med mer än 3,75A osv.

Om din laddare inte har automatisk avstängning så måste du hålla noga koll på batteriets temperatur. När batteriet känns ljummet är det dags att stänga av laddningen.

Om din laddare har funktioner för laddning av litiumbaserade batterier (Li-Po, Li-Fe), rekommenderar vi användande av säkerhetspåse då denna batterityp är mer känslig för överhettning.

För att räkna laddtid på ett tomt batteri använder du formeln $(\text{batteriets mAh} \times 1,2) / \text{laddarens mA}$. Exempel: Ett 3000mAh batteri som ska laddas med en laddare på 2000mA tar $(3000 \times 1,2) / 2000 = 1,8\text{tim} = 1\text{tim}48\text{min}$. Tänk på att detta är en ungefärlig laddtid som gäller vid laddning av tom ack.