

Instrukcja użytkowania akumulatorów typu

Li-Po

Akumulatory ładować wyłącznie dedykowanymi ładowarkami do pakietów litowo-polimerowych wyposażonych w balanser gwarantujący równomierne naładowanie wszystkich ogniw akumulatora.

NIE WOLNO stosować ładowarek przeznaczonych do akumulatorów Ni-MH i NiCd!

Podczas procesu ładowania akumulator musi znajdować się na niepalnym, odpornym na nagrzewanie się i nie przewodzącym prądu podłożu. Nie należy pozostawiać akumulatora bez nadzoru podczas ładowania.

Temperatura ładowanego akumulatora nie powinna przekroczyć 40°C. Zaleca się stosowanie specjalnych kopert/toreb do ładowania i przechowywania akumulatorów LiPo.

Nie ładować do napięcia większego niż 4,2V na ogniwo oraz nie rozładowywać do napięcia niższego niż 3,0V na ogniwo.

Nie ładować prądem większym niż 1C.

Akumulator przechowywać naładowany przynajmniej do poziomu 30-40% swej pojemności. Zalecana wartość wynosi 70%, nie zaleca się także przechowywania akumulatora w pełni naładowanego.

Bezwzględnie zabrania się zwierania wyprowadzeń akumulatora.

Nie należy ładować akumulatora gdy jest on nadal podłączony do zasilanego nim urządzenia.

Nie wystawić na kontakt z gorącem, ogniem lub wodą. Maksymalna temperatura otoczenia podczas pracy akumulatora nie może przekroczyć 60°C.

Przechowywać w miejscu suchym, chłodnym i niedostępnym dla dzieci.

Zużyte lub uszkodzone akumulatory poddać stosownej procedurze recyklingu (zgodnej z lokalnie obowiązującymi przepisami). Nie mieszać z odpadami innego rodzaju!

UWAGA:

Nie dziurawić akumulatora, podejmować prób jego rozmontowania ani uderzać i rzucać nim. W przypadku mechanicznego uszkodzenia akumulatora lub jego przewodów należy niezwłocznie zaprzestać jego użytkowania.