

Sídlo společnosti:

Pavel Vlach
Partyzánská 802
683 23, Ivanovice na Hané
Česká republika
IČO: 76479633
DIČ: CZ8909135103

Prodejna a servis:

Airsoft-online.cz
Žižkova 84/7
682 01, Vyškov
Česká republika

Kontakt:

Telefon: + 420 775 106 530
Email: info@airsoft-online.cz



NÁVOD K POUŽITÍ NI-CD A NI-MH AKUMULÁTORŮ

Poučení o bezpečnosti:

Nedodržení pokynů uvedených v tomto návodu může vést ke vzniku škod na majetku nebo vážnému zranění osob! Prodejce neručí za škody vzniklé nesprávným způsobem použití!

- Akumulátory nepatří do rukou dětem, ani osobám, které se neseznámily s tímto návodem a zásadami k používání.
- Akumulátory neházejte do ohně či vody.
- Akumulátory neukládejte poblíž topidel. V létě je nenechávejte ve vysoké teplotě v autě.
- Akumulátory se nesnažte rozebrat nebo jinak upravovat.
- Důsledně se vyvarujete zkratu silových vodičů. Pozor na možnost zkratu při převozu akumulátorů v důsledku dotyku s kovovými předměty. Před každým uložením izolujte kontakty.
- Chraňte články před mechanickým poškozením – vytržení elektrod, propíchnutí.

Obecné informace k používání a skladování baterií:

- Pozvolné snižování kapacity není závada!
- Udávaná kapacita je jmenovitá, skutečná kapacita se může lišit.
- Samovybíjení u Ni-Cd činí 0,6-1,5% za den, u Ni-Mh 1,5-4% za den. S teplotou stoupá.
- Jakýmkoliv používáním se baterie opotřebovávají, kapacita klesá a roste vnitřní odpor.
- Nepřebíjejte a příliš nevybíjejte baterie. Vede to ke snižování jejich životnosti.
- Akumulátory neponechávejte připojené k nabíječům - po ukončení procesu sadu odpojte.
- Zahřívání baterie v průběhu nabíjení je běžný jev.
- Akumulátory je třeba skladovat v prostředí s nízkou vlhkostí, bez korozivních plynů, v bezpečné vzdálenosti od hořlavých materiálů a při teplotách v rozsahu -10 až + 30°C.
- Baterie Ni-Cd skladujte ve vybitém stavu, baterie Ni-Mh v nabitém. Jednou za měsíc proveďte cyklus nabití-vybití. Skladování v chladnějším prostředí prodlouží životnost baterie.
- Použité baterie odevzdejte do nejbližší sběrný nebo svému prodejci.

Použití baterie:

- Před prvním použitím baterii nabijte na plnou kapacitu. (viz. „Nabíjení“ níže)
- Po plném nabití baterie vložte baterii do přístroje. Pro vložení baterie do přístroje použijte návod dodávaný k přístroji.
- Baterii vždy zapojte při vypnutém zařízení, aby nedošlo k poškození baterie!
- Dbejte na správnou polaritu!
- Nepoužíváte-li elektrický přístroj po delší dobu, baterie vyjměte.
- Jmenovité napětí Ni-Mh/Ni-Cd je 1,2V na článek, při vybíjení nepřekročte hranici 0,8V/článek.

Nabíjení:

- Nabíjíte-li poprvé nebo po dlouhé době, je třeba provést formování, tzn. 2-3 cykly nabití a vybití, k dosažení plné kapacity. Doporučuje se provést nabíjení i vybíjení proudem cca 0,1C. (parametr C je násobek kapacity akumulátoru: 0,1C pro baterii 1500 mAh má velikost 150mA)
- Pro nabíjení vyjměte baterie z modelu, položte na nehořlavou podložku, nenechávejte bez dozoru, chraňte před dětmi.
- K nabíjení používejte výhradně nabíječe určené k nabíjení daného typu baterií.

Sídlo společnosti:

Pavel Vlach
Partyzánská 802
683 23, Ivanovice na Hané
Česká republika
IČO: 76479633
DIČ: CZ8909135103

Prodejna a servis:

Airsoft-online.cz
Žižkova 84/7
682 01, Vyškov
Česká republika

Kontakt:

Telefon: + 420 775 106 530
Email: info@airsoft-online.cz



-
- Nikdy nenabíjejte baterie různých kapacit nebo akumulátory s různými zbytkovými kapacitami (např. úplně vybité a částečně vybité baterie) současně, pokud není nabíječka vybavena individuálními nabíjecími sloty.
 - Výpočet doby nabíjení: $1,2 \text{ (pro formování } 1,4) * \text{mAh baterie} / \text{nabíjecí proud v mAh} = [\text{h}]$
 - Nabíjení jiným než určeným způsobem může vést ke zničení akumulátorů, hrozí nebezpečí výbuchu a požáru a případné zranění osob.