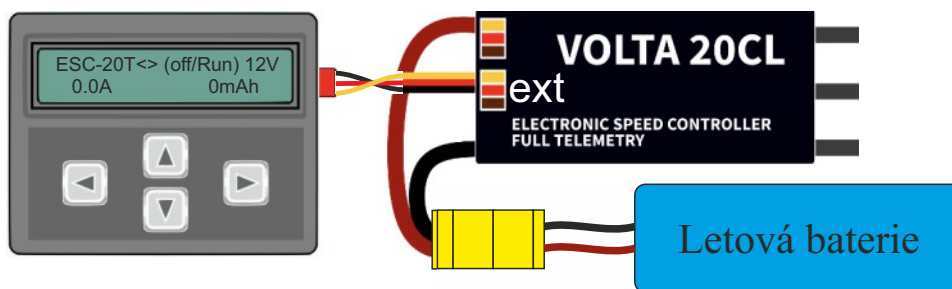


Nastavení sekvence pro upoutaný model



** Při nastavování doporučujeme sundat vrtuli a motor mít pevně instalovaný. **

** Změna jazyka - tlačítko „dolu” (zobrazí se Actual vales), tlačítko „vpravo” (zobrazí se Common setting), 14x tlačítko „dolu” - Language - tlačítka „vlevo” a „vpravo” vyberete požadovaný jazyk. **

Připojením letového akumulátoru (2-5s) se automaticky spustí sekvence upoutaného režimu. Na displeji střídavě problikává < > a Run. Současným stiskem tlačítka vlevo a vpravo se sekvence zastaví a na displeji začne střídavě problikávat < > a Off. Opětovným stiskem < > se sekvence znovu zapne a na displeji začne střídavě problikávat < > a Run. Sekvence se dá stejným způsobem kdykoliv zastavit i při roztočeném motoru. Při spuštění sekvence a roztočení motoru se automaticky začnou zobrazovat aktuální hodnoty-otáčky, napětí aku, proud a spotřebovaná kapacita. Pokud regulátor ovládáme přijímačem z kanálu plynu, sekvencer se automaticky odpojí a dále bude fungovat jako běžný regulátor.

** Mějte na paměti, že hodnoty naměřené na zemi při nulové rychlosti se mohou výrazně lišit od letových hodnot. **

Stiskem tlačítka „dolu” se dostaneme do základního menu. Tlačítka < > pak vybíráme z možností:

- **Aktuální hodnoty:** stiskem tlačítek „dolů” (a „nahoru”) se zobrazují aktuální hodnoty, naměřená minima a maxima, které je možné resetovat současným stiskem tlačítek „vlevo” a „vpravo”. Opakovaným stiskem tlačítka „nahoru” se dostaneme na úvodní zobrazení.
- **Obecná nastavení:** tlačítkem „dolu” listujeme v seznamu:
 - **Režim regulátoru:** zde nastavíme režim „Upoutaný sekv.”
 - **Min. otáčky:** tato hodnota ovlivňuje minimální pracovní otáčky před vypnutím motoru, ale také minimální otáčky při ukončení doby letu kmitáním (viz Typ varování).
 - **Maximální otáčky:** hodnota maximálních otáček při ukončení doby letu (viz Typ varování).
** nastavená hodnota může být omezena možnostmi pohonu, ale také nastavením ochrany regulátoru **
 - **Akcelerace rozběhu:** doba rozběhu z nulových otáček na nastavené pracovní otáčky
 - **Pracovní otáčky:** otáčky motoru během letu
 - **Zpozdit start:** doba od připojení aku k počátku rozběhu motoru
 - **Doba letu:** doba trvání pracovních otáček včetně času varování. Doba rozběhu a zpomalení se na tento údaj nevztahuje.
 - **zpomalení:** čas od ukončení doby letu po zastavení motoru

- **Čas varování:** je doba, jak dlouho bude před ukončením letu probíhat varování.
- **Typ varování:** na výběr je ze dvou možností, volí se tlačítka < >
 - **max. otáčky** - po stanovenou dobu (Čas varování) jsou otáčky dle nastavených **Max. otáček**
 - **kmitání** - motor střídavě zvyšuje a snižuje otáčky dle nastavených min. a max. otáček. Rychlost kmitání je pevně nastavená.
- **Zisk governoru (P):** P zisk určuje přímou lineární závislost mezi aktuálními otáčkami, nastavenými otáčkami a plynem. Má vliv třeba při prudkých změnách zátěže motoru. Pokud je moc vysoký, motor začne nepříjemně vrčet a otáčky rychle oscilovat. **Defaultně je nasaveno na vyzkoušenou hodnotu 5 a její změny doporučujeme pouze zkušeným modelářům a po malých krocích.**
- **Zisk Governoru (I):** I zisk určuje, jak rychle v čase se dorovná rozdíl požadovaných a aktuálních otáček. Pokud je číslo nízké, otáčky budou pomalu dorovnávat ty nastavené. Pokud je číslo vysoké, otáčky budou hodně kolísat (vyšší/nížší než stanovené). **Defaultně je nasaveno na vyzkoušenou hodnotu 10 a její změny doporučujeme pouze zkušeným modelářům a po malých krocích.**
- **Zvuk po startu:** pípnutí, nebo test fází po připojení aku, volí se < >
- **Standby pípnutí:** pípání po dobu nečinnosti při připojených aku, vyp/zap, volí se < >
- **Koncové body:** rozsah vstupního signálu z přijímače pokud je připojen. Doporučujeme ponechat automatický režim, manuální pouze v případě potíží.
- **Reset kapacity:** tři možnosti, volí se < >
 - po zapnutí - při **každém** připojení aku. se minulá hodnota spotřebované kapacity zobrazí, ale při dalším spuštění motoru se resetuje.
 - Změna napětí - hodí se pokud na jednu baterii létáme více startů. Zobrazovaná spotřebovaná kapacita se přičítá k minulé, dokud nebude připojena **nová** (nabitá) baterie.
 - Manuální - kapacita se nikdy nevynuluje a přičítá se dál, doku ji manuálně nesmažete.
- **Jazyk:** na výběr máte Angličtinu, Češtinu, Francouzštinu, Italštinu a Němčinu. Vybírá se < >



RC Factory s. r. o.
 Mechovka 612
 190 13 Praha 9
 Company ID: 61465224
 VAT Number: Cz61465224
 Tel: +420 730 154 595
 Email: info@rc-factory.cz