

# Seznam možných závad elektrokola LEADER FOX

pro modely:INDUKTORA,TRAMWAY,ROSARNO,VIVALO

## 1.Computer DP-03 použitý pro modely 36V



-Po odpojení nabíječky od baterie,je nutné počkat cca 30 sekund,než se zkalibruje celý systém a elektrokolo je připraveno k jízdě.Poznáte tak,že jeden panáček na kole je ve čtverečku.

-Pokud se vám zdá,že i když přepnete na computeru na nejvyšší výkon,elektrokolo stále nemá požadovaný výkon,můžete si nastavit vyšší výkon na computeru sami.

Asi na 20 sekund podržte hlavní vypínač computeru,poté se rozblíká computer.

Tlačítkem na změnu funkcí si můžete přidat nebo ubrat výkon motoru až o 15% pro každou ze tří základních předvoleb.

Standartně je od nás z výroby nastaven computer na maximální výkon+15%

## 2.Computer DP-06 použitý pro modely 24V



Nejdříve zapněte computer tlačítkem light

-Rozsvítí se kontrolky E-F.Počet rozsvícených kontrollek signalizuje stav nabití baterie

Pro jízdu můžete zvolit standartně 2 režimy.

Ekonomická jízda: přepni tlačítkem MODE na červeného cyklistu

Aktivní jízda:přepni tlačítkem MODE na zeleného cyklistu

Pro každý režim se dá regulovat výkon +/-10%

Stiskni současně tlačítka LIGHT+MODE na dobu 10 sekund-rozsvítí se zelený cyklista

Tlačítkem MODE můžeš přidat výkon motoru až o 10% (při každém stlačení se rozsvítí jedna kontrolka E-F.Pokud rozsvítíš všechny 4 kontrolky je nastaven maximální možný výkon.

Stiskni současně tlačítka LIGHT+MODE na dobu 10 sekund-rozsvítí se červený cyklista

Tlačítkem MODE můžeš ubrat výkon motoru až o 10% (při každém stlačení se rozsvítí jedna kontrolka E-F.Pokud rozsvítíš všechny 4 kontrolky je nastaven minimální možný výkon.

### 3.Baterie



- Zkontroluj jestli je baterie v nosiči správně umístěná.
- Zkontroluj jestli má baterie správnou voltáž 24V nebo 36V.Musí mít stejnou jako motor.
- Zkontroluj jestli je baterie nabitá (na computeru)
- Zkontroluj jestli pojistka na baterii je v pořádku.

### 4.Zapojení kabelu do komputru DP-03 ( pro modely s baterií 36V)



- Konektor se zapojuje přímo do komputru (odmontuj víko na spodní straně komputru)
- Musí být zapojen tak aby zarážka na konektoru kabelu by na správné straně

### 5.Zapojení kabelu computeru (pro modely s baterií 24V)



- Konektor se spojí s kabelem od řídicí jednotky uvnitř rámu
- Musí být zapojen tak aby zarážka na konektoru kabelu by na správné straně

## 6.Dva konektory pro zapojení světel přímo na baterii elektrokola



-Elektrokola Leader fox nemají přímo napojené osvětlení na baterii kola.  
Používáme bateriové led osvětlení vlastním zdrojem.Tyto konektory nejsou nikam zapojeny.

## 7.Kabel pro senzor šlapání (vytáhnout z díry v rámu pod BB)



-Konektor musí být zapojen tak aby zarážka na konektoru kabelu by na správné straně

## 8.Zapojení kabelu do řídicí jednotky



-Barvy kabelů a konektorů musí být stejné

-2 černé konektory musí být zapojené tak aby zarážka na konektoru kabelu by na správné straně



## 9. Magnetický snímač šlapání



- Při protočení klik se motor musí již při malých otáčkách zapnout.
- Pokud se motor zapne později, až při vyšších otáčkách, přihněte červený magnetický snímač blíže k převodníku (kulatému senzoru šlapání s magnety)

## 10. Motor



- Kabel motoru může být poškozen. Zkontroluj zda není poškozena kovová spirála
- Pokud je třeba vyměnit motor, na výměnu je třeba zaslat pouze samotný motor, není nutné rozplétat kolo
- Zkontroluj zda voltáž motoru (36V nebo 24V) a voltáž baterie jsou shodné
- Zkontroluj zda velikost ráfku v palcích udaná na motoru (26" nebo 28") je shodná s velikostí ráfku na kole
- Oba tyto údaje jsou nalepeny na motoru.