

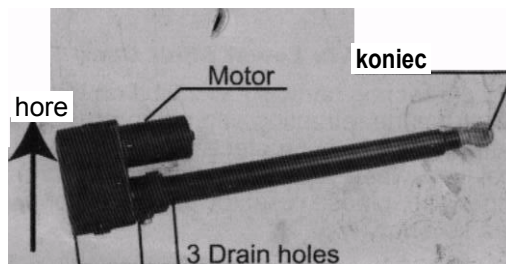
# Tiahlový motor Strong (6/12/18/24/36“ ) návod k montáži

## Upozornenia:

- a. Pri nesprávnom pripojení pozícioneru a motora, môže dôjsť k ich zničeniu.
- b. Ak sa vyskytnú nasledovné symptómy :
  1. po stlačení tlač.pozícioner« alebo » , motor ide 1~2 sekundy a potom sa zastaví.
  2. Pozícionerový 'sensor' terminál je pripojený na motor ',motor sa pohybuje, ale nefunguje pozíciový index (pulz). Vo väčšine prípadov je prepínač vyradený z činnosti a musí byť nahradený novým, pozrite „postup vymienania prepínača“ v tomto návode.
- c. Ak ste motor inštalovali ručne alebo voľne natáčali počas testovania, mohli ste zapríčiniť zmeny v hardware nastaveniach.
- d. vyberte vhodný výkon a vyhľadávaciu kapacitu motora podľa potreby.
- e. Ak ste nesprávne nastavili rozmer uhlov, pozrite si detaily v nastaveniach uhlov (uhly motora) v tomto manuály.

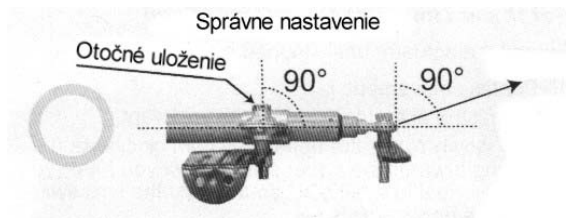
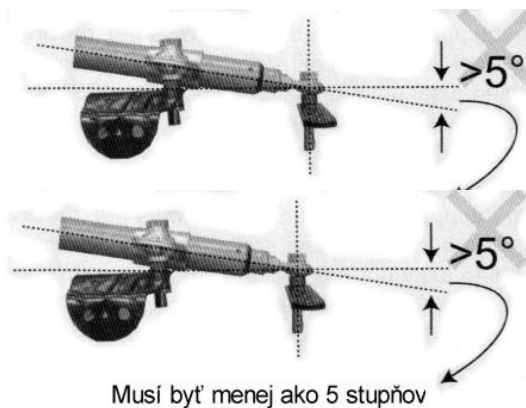
## Ochrana proti dažďu:

Inštalujte motor tak, aby bol 3 spojmi smerom nadol. Toto ochráni motor proti dažďu.



## Hardware inštalácia:

### 1. Nastavenie:

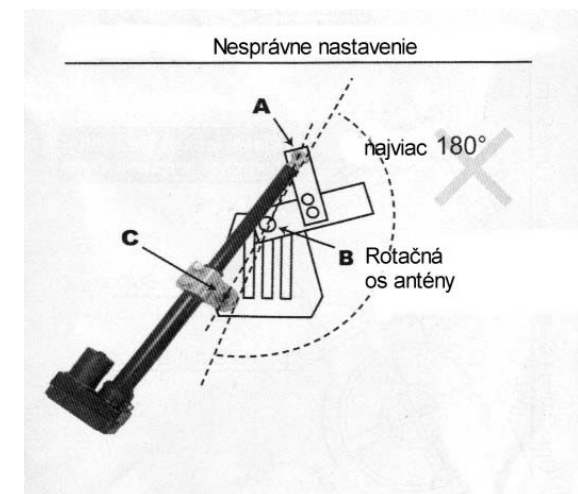


Skontrolujte či nič nebráni voľnému otáčaniu motora. Zaskrutkujte skrutku medzi úchytom a rotačným koncom podľa nasledovnej ilustrácie.



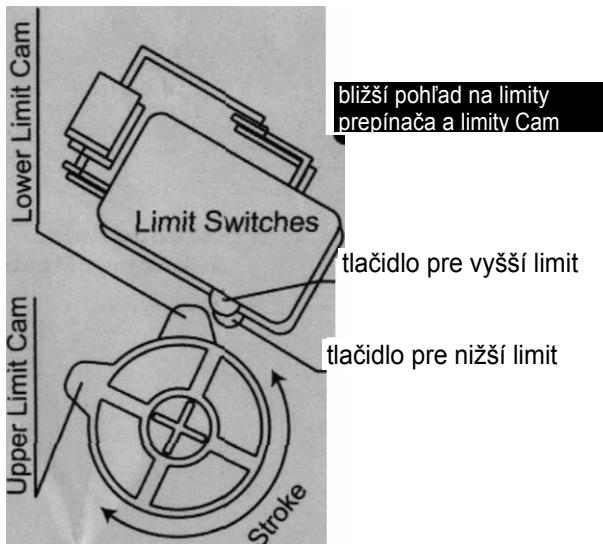
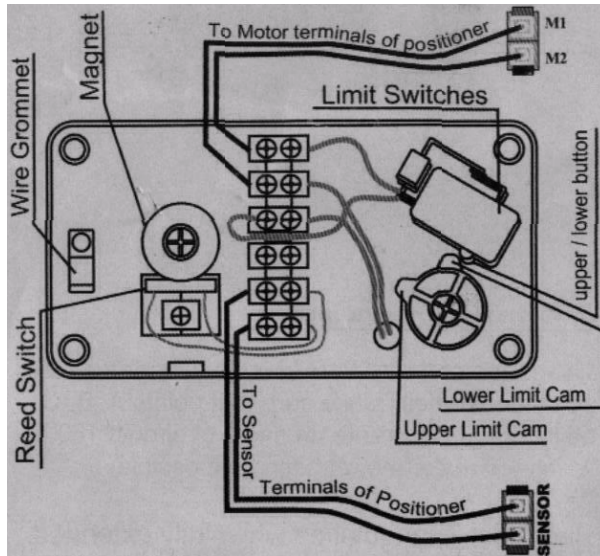
### 2. Nastavenia uhlov:

Body A, B, C uhlov sa menia podľa otáčania motora. Uistite sa, že body A, B, C nie sú v jednej rovine alebo nepekročia viac ako 180°. To môže znemožniť rotáciu.



### 3. Elektrická inštalácia

Odstraňte vrchný kryt z motora. Vložte asi 10 cm dlhý kábel cez spínač, odblankujte vodič, pripojte kábel tak ako je to znázornené na diagrame. Vyťahnite kábel von cez motor, potom pritiahnite skrutku vhodným skrutkovačom.



### 4. nastavenie limitov

#### prepínače: upozornenie:

Ak nie je motor nainštalovaný na namontovanú anténu, uistite sa, že motor nie je v prevádzke.

#### Resetovanie nižších limitov: (cez nižšie limity Cam)

Výrobné nastavené nižšie limity na tomto zariadení sú od 1/4" do 1/2" od rotujúceho konca na motor. Uistite sa, že je chránené pred mechanicky nižšími limitmi, keď ho namontujete na pripevnenú parabol. Ak potrebujete resetovať nižšie limity postupujte nasledovne:

- 1.) Ak bol motor nainštalovaný na parabol, oddelte ju ako prvú.
- 2.) Odpojte váš pozicionér od motora pokým je motor zastavený.
- 3.) Ručne nastavte (alebo použite skrutkovač) motor, až pokým sa nedá pohybovať. Teraz sú nižšie limity nastavené na „NULU“.
- 4.) Ručne nastavte prichytnú trubicu na nastavenie požadovaných nižších limitov. Doporučujeme 1 až 2 otáčky (1/4" na 1/2").

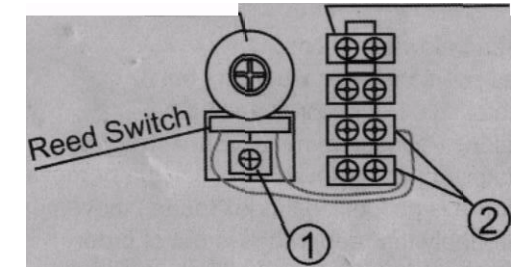
#### Nastavenie vyšších limitov: (cez vyššie limity Cam)

Zastavte motor v polohe najvyšších limitov.

- 1.) Pre menší sklon:
  - a. odkloníte motor na požadovanú polohu
  - b. Veľmi pomaly otáčajte vačkou limitov do prava (napríklad: pohybujte smerom k vyššiemu prepínaču) pokým nebudete počuť (môžete to aj cítiť) zvuk z limitového prepínača. Teraz máte nastavené vyššie limity.
- 2.) Pre vyšší sklon:
  - a. Otočte vyšší cam hrot-smerom do prava (Například pohybom ďalej od prepínača vyšších limitov) a pohybujte motorom veľmi pomaly. Nesmiete dovoliť, aby sa motor dostal von zo svojej dráhy! Na druhej strane, motor sa nesmie ohnúť alebo rýchlo pohybovať, môže sa zničiť. Obe časti tak stratia záruku.
  - b. pridávajte vyššie limity opatrne tak, aby ste videl, že motor prijíma príjem zo vzdialenejšieho satelitu. Ak to nefunguje, postupujte podľa procedúry v bode a) na nastavenie vyšších limitov.

- c. Ak motor nie je nastavený na najvzdialenejší satelit, podľa tohto nastavenia, potrebujete dlhší motor.

#### Výmena prepínača:



1. Odskrutkujte držiak na prepínači a vyberte von prepínač.
2. Vyberte prepínač, zaskrutkujte prepínač a držiak a spojte dva káble z prepínača do terminálového bloku.

#### Špecifikácia:

Vstup	36VDC
MaxLoad:	250 KG
rozmery	1 50 / 300 / 450 / 600 / 900mm (6"/12"/18"/24"/36")
Sensor	prepínač