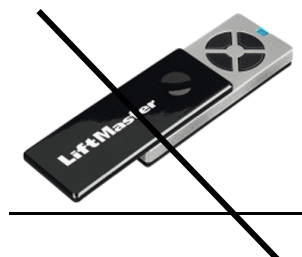


**Programovanie pohonov**  
**LiftMASTER Professional**  
**LM 3800 A-2**



**Všetky dodané súčiastky – bezpečnostné prvky musia byť správne zapojené**  
**- pre správnu funkčnosť pohonu**

# NASTAVENIE KONCOVÝCH SPÍNAČOV

*Koncové spínače slúžia na to, aby sa dvere zastavili v určitých bodoch svojho chodu, keď sa dosiahne požadovaná poloha otvárania a zatvárania dvier.*

## A/

*Otvorte kryt, pod ktorým sa nachádzajú ovládače.*

*Stlačte a držte čierne tlačidlo /cca 3-5 sekúnd/, kým nezačne žltá dióda pomaly blikať. Potom ho pustíte.*

**Žltá dióda začne pomaly blikať.**

## B/

*Držte stlačené čierne tlačidlo, dokým dvere nedosiahnu požadovanú polohu vrát „OTVORENÉ“ – tam kde chcete aby dvere pri otvorení zastavili. Dvere sa otvárajú až kým nepustíte čierne tlačidlo. Pomocou čierneho tlačidla sa dvere pohybujú smerom hore a pomocou oranžového smerom dole, tak dosiahnete požadovaný bod – koncový spínač.*

**Žltá dióda stále pomaly bliká.**

## C/

*Stlačte naprogramované diaľkové ovládanie /DO/ alebo vypínač nástennej konzoly. Tým sa uloží do pamäti bod – koncový spínač, kde majú dvere zastaviť pri otvorení. Po stlačení DO alebo nástennej konzoly sa automaticky dvere začnú zatvárať, preto je potrebné urýchlene stlačiť na krátko čierne alebo oranžové /červené/ tlačidlo a motor sa zastaví a dvere ostanú stáť.*

**Žltá dióda stále pomaly bliká.**

## D/

*Stlačte a držte oranžové /červené/ tlačidlo až kým dvere nedosiahnu podlahu „ZATVORENÉ“ Pri dotyku dvier s podlahou ihneď pustite oranžové tlačidlo aby nedošlo k zbytočne vyvinutej sile motora na pružiny.*

**Žltá dióda stále pomaly bliká.**

## E/

*Stlačte naprogramované DO alebo nástennú konzolu, tým sa určí koncový spínač pre dvere „ZATVORENÉ“, no automaticky sa dvere začnú otvárať a mali by zastať až v polohe, ktorú ste uložili do pamäte, tj. dvere sa musia komplet otvoriť a sami zastaviť.*

*Po opätovnom stlačení DO alebo nástennej konzoly sa dvere začnú zatvárať až sa zatvoria.*

**Žltá dióda prestane blikať a nebude ani svietiť.**

**KONCOVÉ SPÍNAČE SÚ NAPROGRAMOVANÉ – NIČ NESTLÁČAŤ A PREJSŤ NA  
NASTAVENIE SILY. Strana č. 2**

*Pre správny chod dvier je nevyhnutné nastaviť funkciu: NASTAVENIE SILY.*

## **NASTAVENIE SILY**

*Pomocou nastavenia sily sa nastavuje sila potrebná pre otváranie a zatváranie dvier.*

**Sila sa musí naučiť pre správne a konečné nastavenie koncových spínačov.**

### **A/**

*Otvorte kryt, pod ktorým sa nachádzajú ovládače.*

*Stlačte 2 x za sebou oranžové /červené/ tlačidlo tým sa dostanete do režimu programovania nastavenia sily, kým nezačne žltá dióda rýchlo blikáť.*

**Žltá dióda rýchlo bliká.**

### **B/**

*Stlačte DO alebo tlačidlo na nástennej konzole, tým sa začnú dvere otvárať a zastavia sa na pozícii, ktorú ste pred tým naprogramovali, „OTVORENÉ“.*

**Žltá dióda stále rýchlo bliká.**

### **C/**

*Stlačte DO alebo tlačidlo na nástennej konzole, tým sa začnú dvere zatvárať a zastavia sa až na podlahe ako ste ich pred tým naprogramovali, „ZATVORENÉ“.*

**Ak žltá dióda prestane blikáť a nebude ani svietiť, vtedy je motor nastavený.**

**KONCOVÉ SPÍNAČE - SILA MOTORA SÚ NAPROGRAMOVANÉ.**

## **NAPROGRAMOVANIE DIAĽKOVÝCH OVLÁDAČOV**

### **A/**

*Stlačte a puste oranžové /červené/ tlačidlo – kontrolka ostane svietiť /cca 30 sekúnd/*

### **B/**

*Stlačte a držte stlačené tlačidlo DO /cca 5-10 sekúnd/, s ktorým chcete v budúcnosti ovládať pohon Vašich garážových dvier. Potom tlačidlo pustíte a DO je naprogramované – kontrolka prestane svietiť.*

## **VYMAZANIE KÓDOV DIAĽKOVÝCH OVLÁDAČOV**

*Stlačte a držte stlačené oranžové /červené/ tlačidlo /cca 10 sekúnd/, kým oranžová kontrolka nezhasne, tým sú vymazané všetky predtým naučené kódy DO. Pre funkčnosť DO sa musí znovu naprogramovať každé Vami želané DO a taktiež každý bez kľúčový prístupový systém napr. kódovník /voliteľné príslušenstvo/.*