

## Instruktion: Byte av drivlina

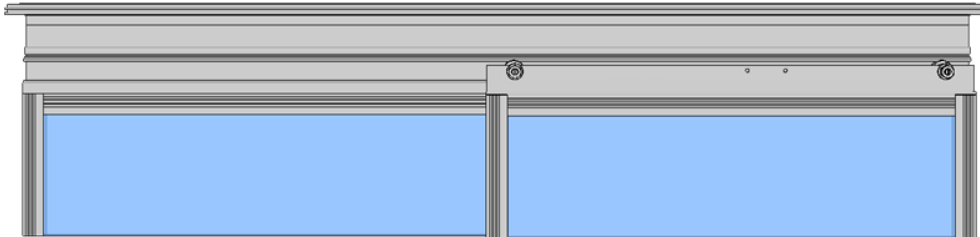
2019-11 /mj

Modell: H80 H80RG H100

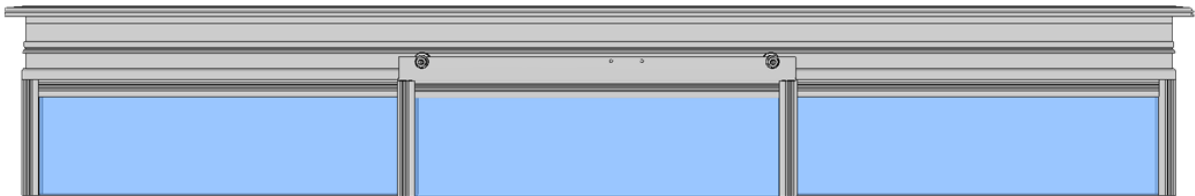
Utförande: 2 & 3-luft

1. Demontera gamla komponenter

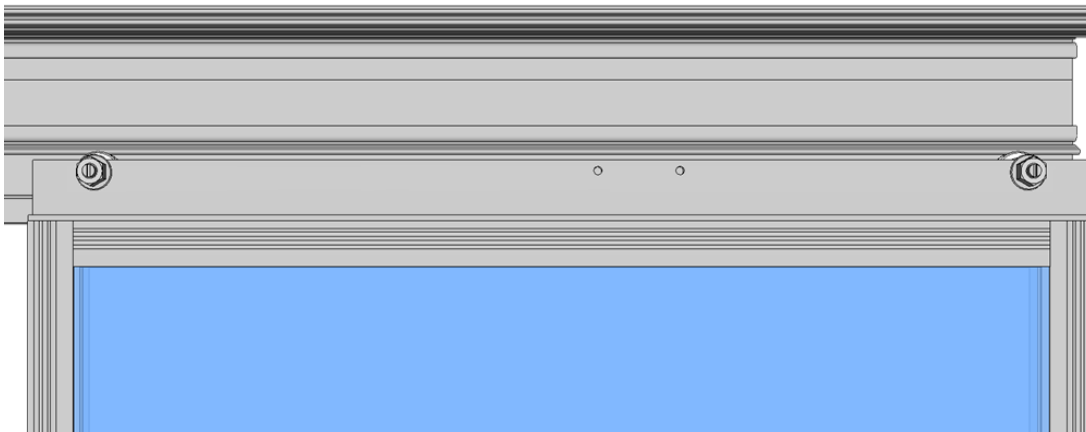
2-luft



3-luft

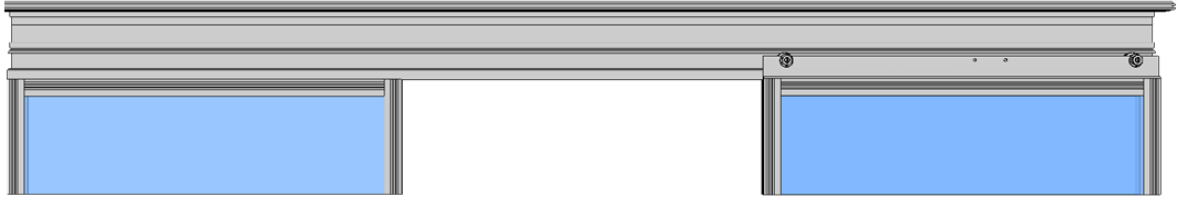


- 
2. Kontrollera att infästning för rem är enligt bild. Om inte borra och gänga M4 enligt bild. Centrumavstånd är 40mm

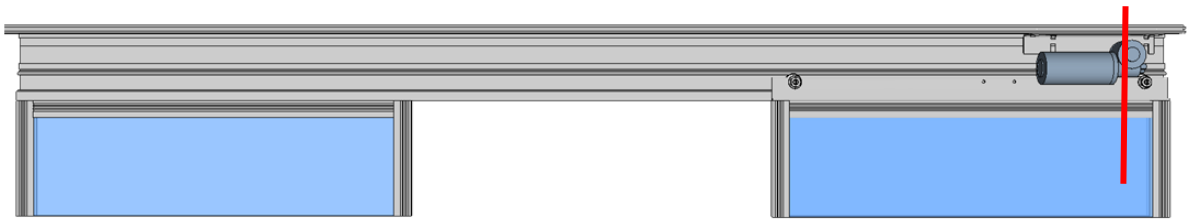


Instruktion: Byte av drivlina  
2019-11 /mj

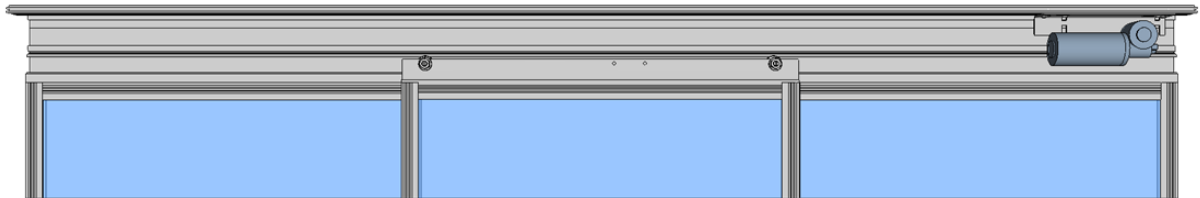
3. För luckan till fullt öppet läge



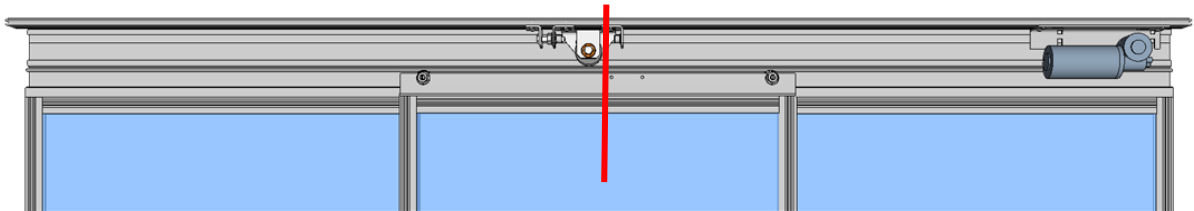
4. Montera motor så att infästning för rem inte passerar motor.



5. Stäng luckan



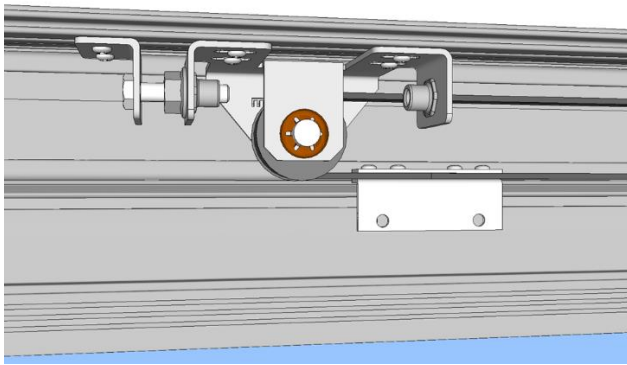
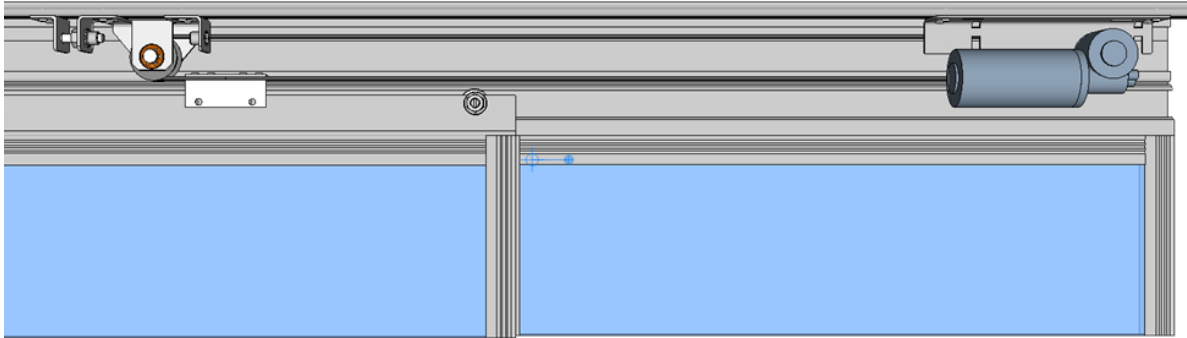
6. Montera remspännare så att infästning för rem inte passerar remspännare



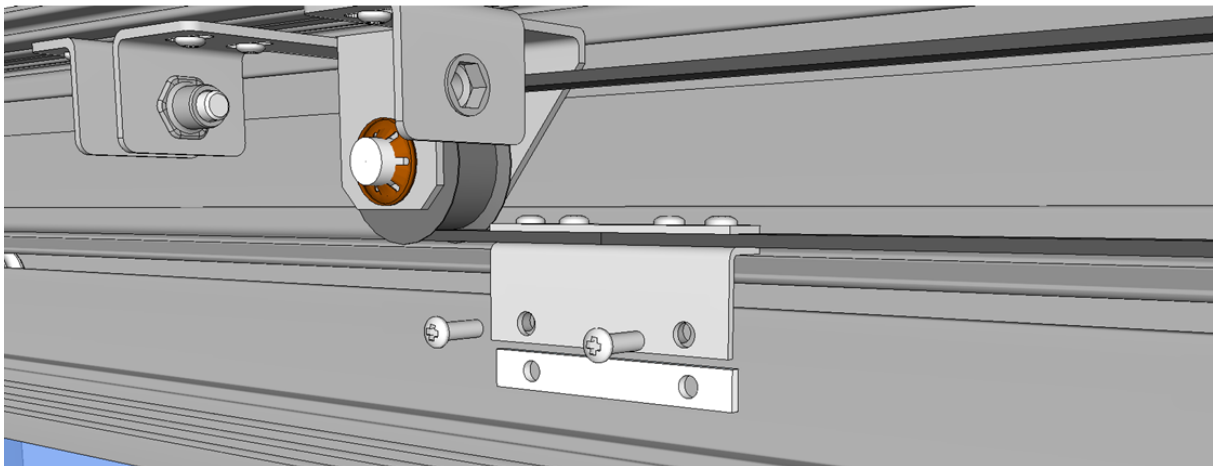
## Instruktion: Byte av drivlina

2019-11 /mj

7. Trä remmen över motorn- och remspännerens hjul. Kapa rem i lagom längd och sammanfoga rem med medbringaren. Justera remspänningen.



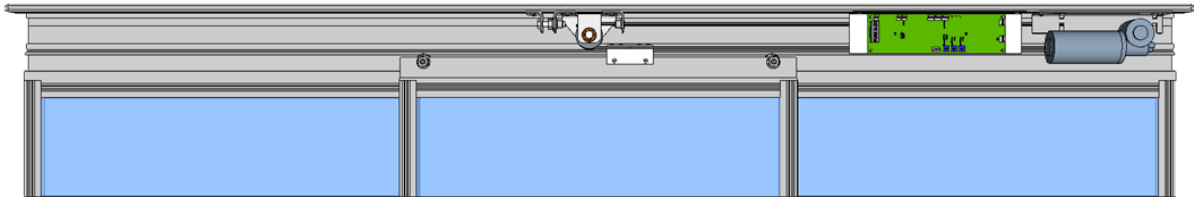
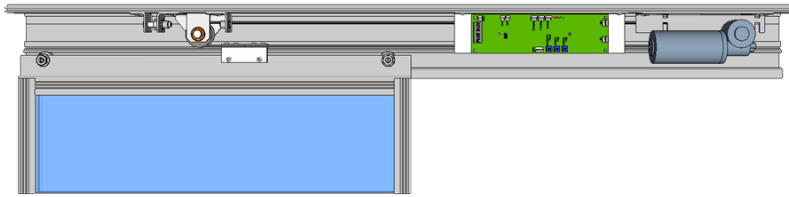
- 
8. Skruva fast medbringaren i luckan med två styck M4x10, en bricka med dubbla hål skall ligga mellan medbringare och lucka.



## Instruktion: Byte av drivlina

2019-11 /mj

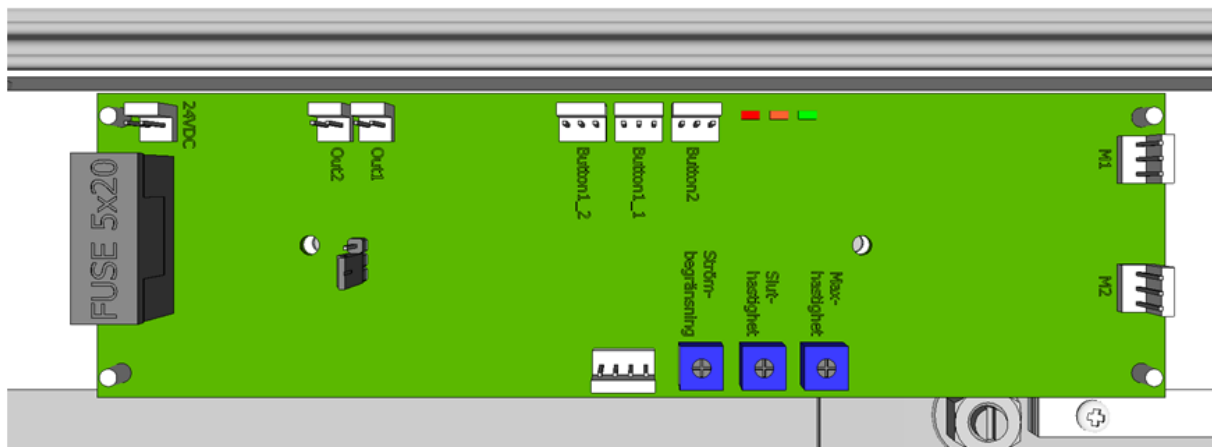
### 9. Montera styrelektronik



### 10. Anslut Motorns kablage till M1

Anslut Manöverenhet till Button1\_1

Anslut Transformatorn till 24VDC



### 11. Provkörning, se avsnitt Provkörning

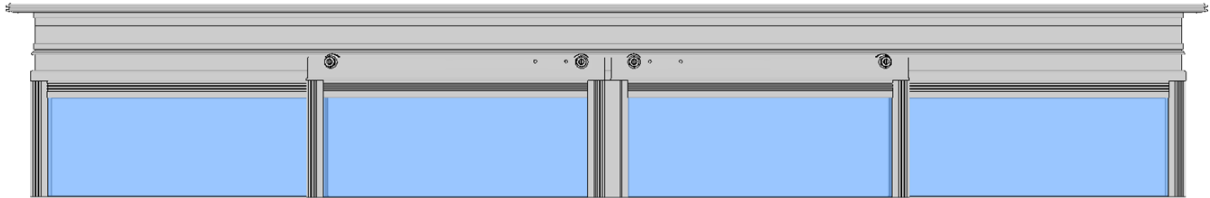
## Instruktion: Byte av drivlina

2019-11 /mj

Modell: H80 H80RG H100

Utförande: 4-luft

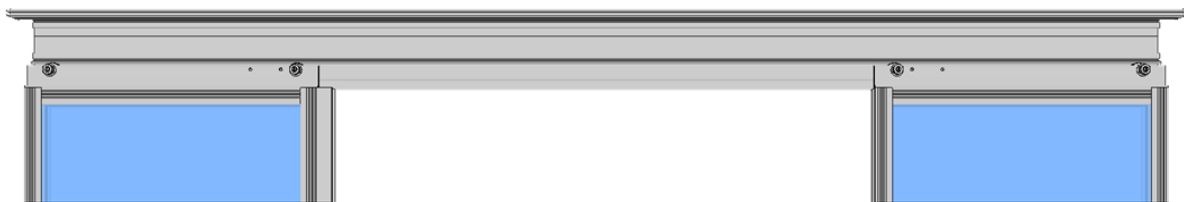
1. Demontera gamla komponenter.



2. Kontrollera att infästning för rem är enligt bild. Om inte borra och gänga M4 enligt bild. Centrumavstånd är 40mm



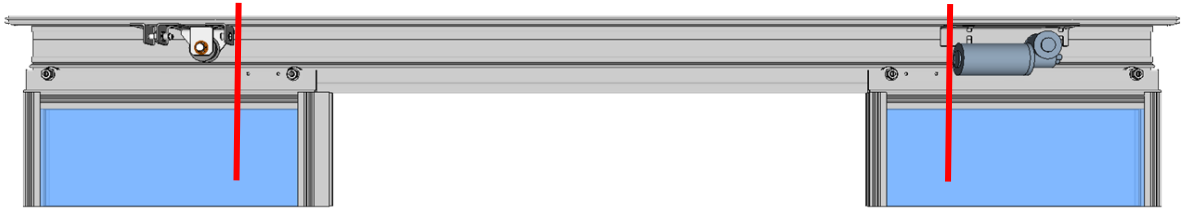
3. För luckorna till fullt öppet läge



## Instruktion: Byte av drivlina

2019-11 /mj

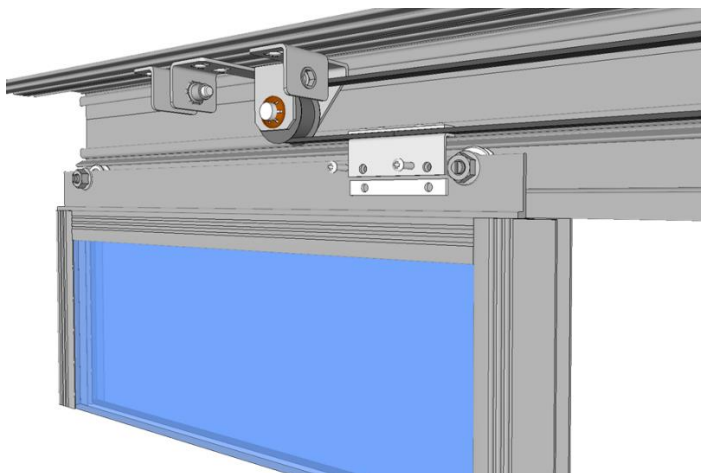
4. Montera motor och remspännare så att infästning för rem inte passerar motor och remspännare



5. Trä remmen över motorn- och remspännerens hjul. Kapa rem i lagom längd och sammanfoga rem med medbringaren. Justera remspänningen.



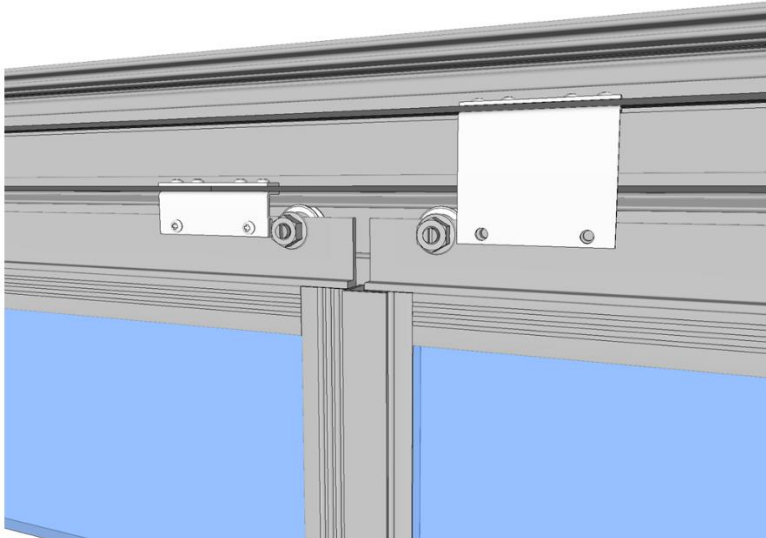
6. Skruva fast medbringaren i luckan med två styck M4x10, en bricka med dubbla hål skall ligga mellan medbringare och lucka.



## Instruktion: Byte av drivlina

2019-11 /mj

7. Stäng luckorna och kontrollera att deras position är centrerad i öppningen.  
Placera den andra medbringaren utför infästningshålen och markera på remmen var den skall sitta. Skruva fast medbringaren på remmen.



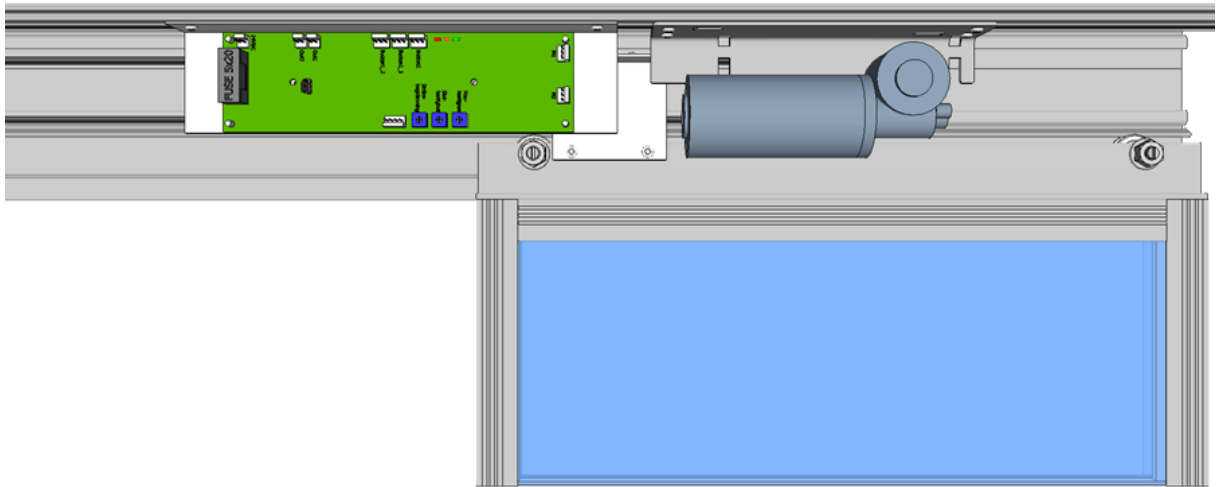
8. Skruva fast medbringaren i luckan med två styck M4x10, två brickor med dubbla hål skall ligga mellan medbringare och lucka.



## Instruktion: Byte av drivlina

2019-11 /mj

### 9. Montera styrelektroniken

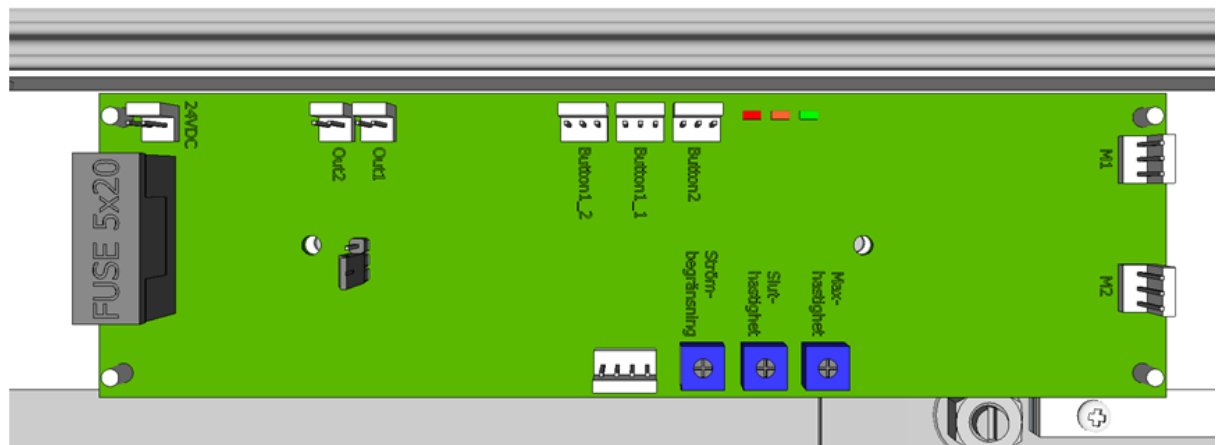


---

### 10. Anslut Motorns kablage till M1

Anslut Manöverenhet till Button1\_1

Anslut Transformatorn till 24VDC



---

### 11. Provkörning, se avsnitt Provkörning



## Instruktion: Byte av drivlina

2019-11 /mj

### Provkörning

- Ställ luckan i halvt öppet läge.
- Transformatorn kopplas till strömsladd och sätts i vägguttag.
- Kontrollera att grön lampa lyser på kretskort. Om inte polvänd strömsladd på 24VDC ingång.
- Stäng luckan med hjälp av manöverenhet.
- Öppna luckan med manöverenhet.
- Stäng luckan med manöverenhet.
- Ta tag i luckan och öppna luckan med lätt hand. Nu skall röd lampa tändas på styrelektroniken och motorn skall stänga luckan. Sker inte detta bryt strömmen till luckan och polvänd M1.
- Ställ luckan i halvt öppet läge.
- Transformatorn kopplas till strömsladd och sätts i vägguttag.
- Stäng luckan med hjälp av manöverenhet.
- Öppna luckan med manöverenhet.
- Stäng luckan med manöverenhet.
- Ta tag i luckan och öppna luckan med lätt hand. Nu skall röd lampa tändas på styrelektroniken och motorn skall stänga luckan.
- Kontrollera att symbolerna på manöverenheten överensstämmer med luckans rörelse. Om inte polvänd Button1.

### Justering av elektronik

- Utgångsläge är: Potentiometer för Maxhastighet skall stå på max (fullt vriden medurs). Potentiometer för Strömbegränsning skall stå på max (fullt vriden medurs). Potentiometer för Sluthastighets skall stå mitt mellan max och min läge.