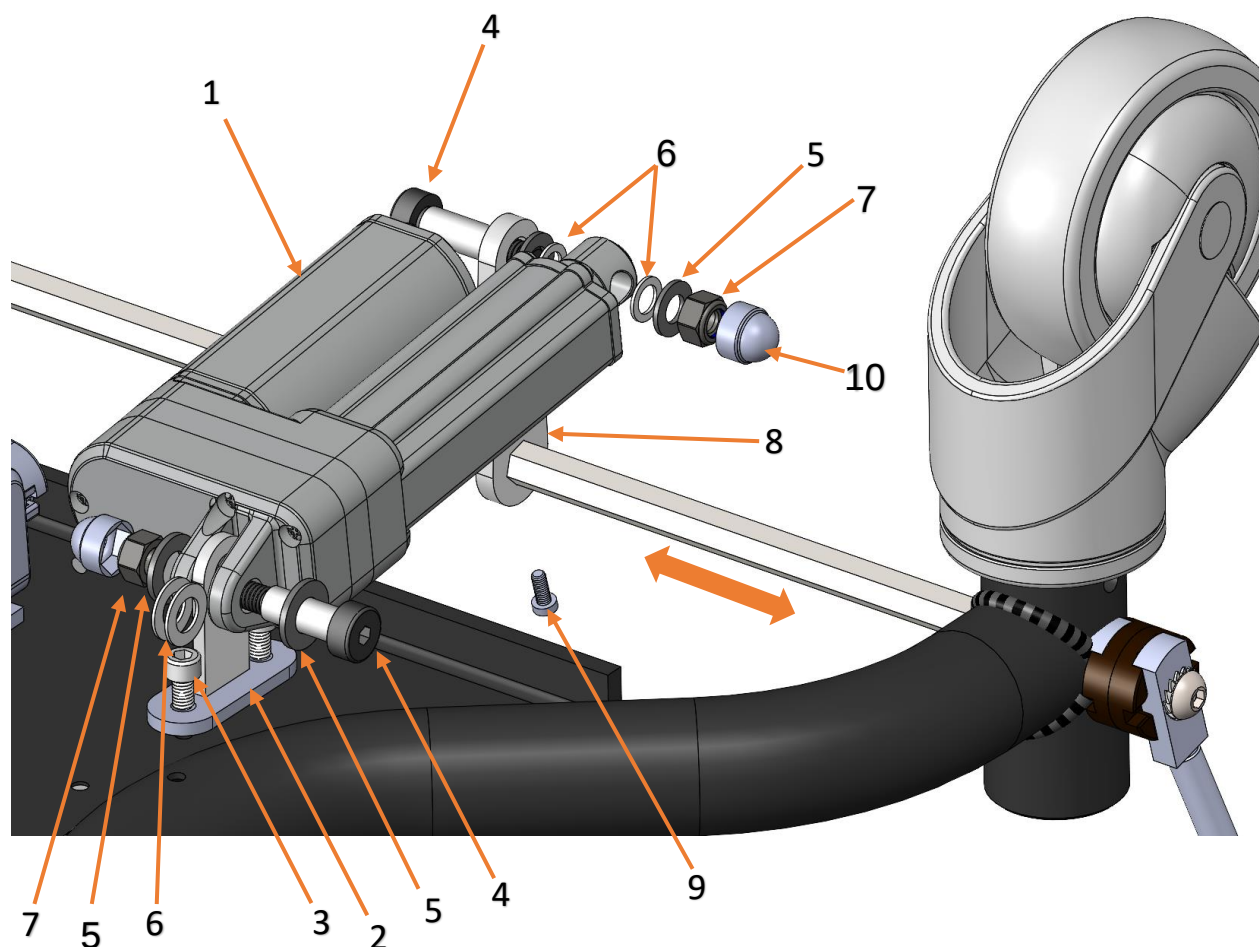


Monteringsanvisning Ställdon elbroms Sigma



Montering av elbroms

Bild 1



1. Ställdon
2. Fäste ställdon
3. Skruv insex M6*10
4. Passbult D10*25 M8
5. Planbricka 10,5*22*2
6. Plastbricka 10,5*18*1
7. Låsmutter M8
8. Länkarm
9. Stoppskruv M4*6
10. Mutterskydd M8

Steg

- 1.** Montera Fästet för ställdonet (2) med insexskruv M6 (3)
- 2.** Montera Ställdon (1) på chassifästet (2) med passbult (4) plastbrickorna (6) ska placeras mellan ställdonets fästöron på vardera sida om fästet. Planbrickor (5) på utsidorna av ställdonets fästöron, montera låsmutter (7) och drag åt, Passbulten ska kunna rotera lätt.
- 3.** Ställ bromsen i obromsat läge, demontera bromsspaken för att möjliggöra att sexkantsstången går att dra ur chassit så mycket att länkarmen (8) går att montera på stången se bild 2. länkarmen har två positioner beroende på hur den monteras, om avståndet mellan ställdonets fästpunkter ej stämmer 170mm kan det bero på antingen fel läge på sexkantsstången eller att länkarmen måste roteras 180°

Bild 2



Bild 3

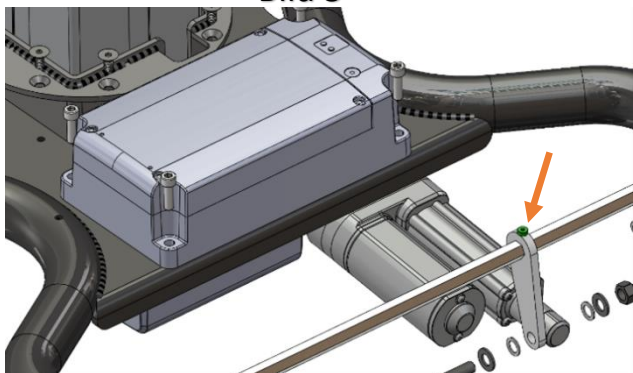
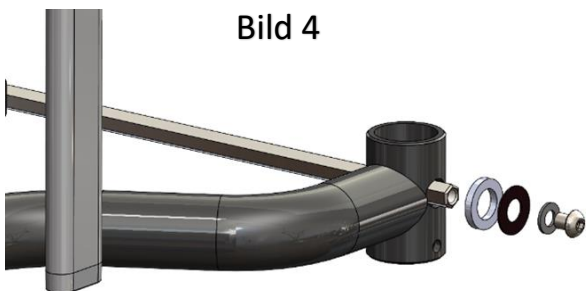


Bild 4



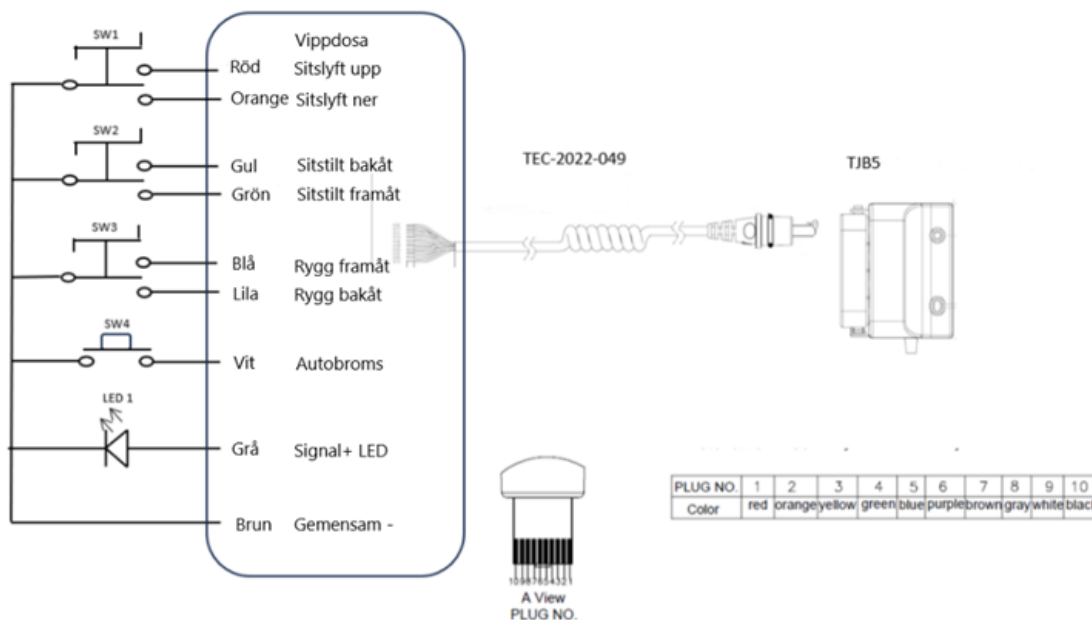
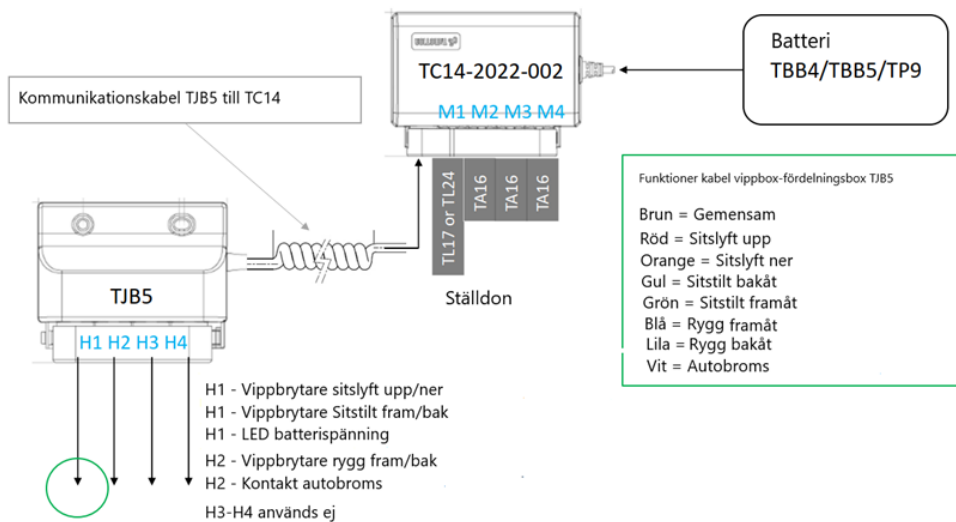
4. Montera tillbaka sexkantsstången i hjul/chassit och ersätt bromsspak och kugglåsets delar med gummibricka, plastbricka, planbricka enligt bild 4.

5. Montera Ställdonets kolvstång med passbult (4) genom länkarmen (8) placera en plastbricka (6) mellan länkarmen och ställdonet. Montera kolvstången och därefter ytterligare en plastbricka (6), planbricka (5) och låsmutter (7). Säkerställ att passbulten kan rotera utan att kärva.

6. Justera in ställdonet så att det sitter vinkelrät mot sexkantsstången. Lås länkarmen med stoppskruven.

7. elbromsens ställdon ansluts till port M4 på styrelektroniken som är utgång med autofunktion som låser/låser upp bromsen med ett kort tryck på manöverkontakten oberoende av om vippbrytaren förs uppåt eller nedåt

8. Manöverbox för elbroms finns i olika konfigurationer beroende på antalet elfunktioner på stolen, **alternativ 1** 2funktionsbox med laddning= sitslyft + broms, **Alternativ 2** 1funktionsbox utan laddning, **Alternativ 3** 2funktionsbox utan laddning. Se bild 5 blockschema



Exempel på vippbox för elbroms

