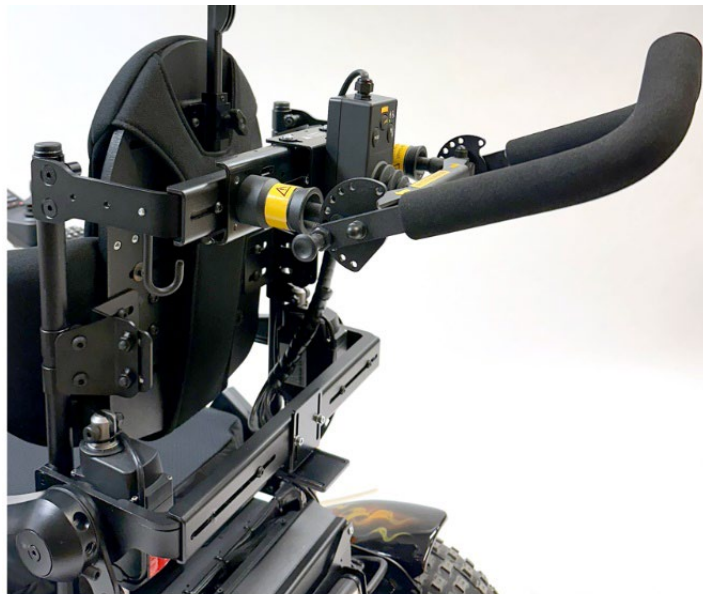


MONTERINGSANVISNING

Attende Ledsagerstyring

Extreme X8 og Magic 360 – tverrstag til Rehab rygg

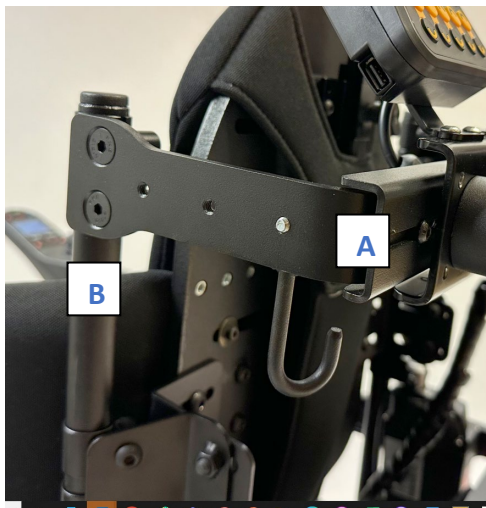


Montering, tilkobling og tilpassing av ledsagerstyringen skal kun gjøres av teknisk kyndig person som har mottatt opplæring i trygg bruk og service av ledsagerstyringen. Montering av uautorisert person vil kunne medføre stor skade på utstyr, feil ved bruk, samt alvorlig skade på person i rullestolen, personen som kjører ved hjelp av ledsagerstyringen, andre personer samt og omgivelsene.

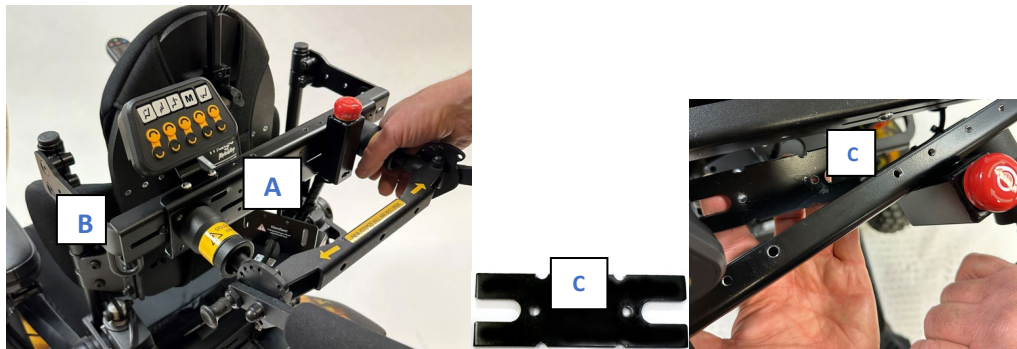
Ledsagerstyringen skal alltid monteres opp med en mekanisk nødstoppbryter (se beskrivelse for oppsett under).

Slå alltid av stolen før montering.

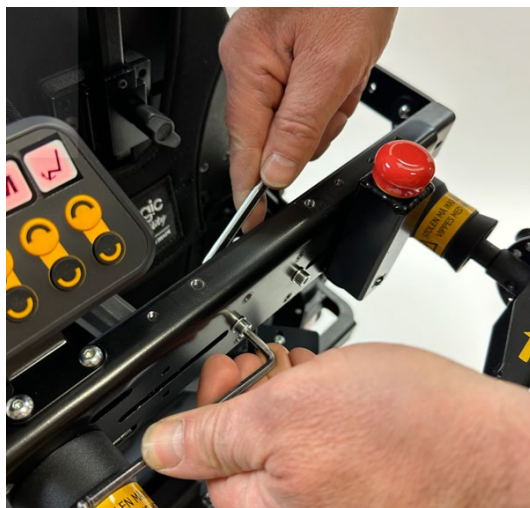
1. Stolens rygg skal ha montert tverrstag (A) i øvre del av ryggen. Tverrstaget monteres i ønsket høyde på ryggrorene(B), og vil påvirke høydejusteringsmulighetene til ledsagerstyringen. Høydeinnstilling vil også påvirke montering av bryterfot (ref pkt 6. under)



2. Ledsagerstyringen skal monteres ved bruk av avstandsstykke (C) som plasseres mellom tverrstaget på ryggen (A) og monteringsplaten for ledsagerstyringen (B)



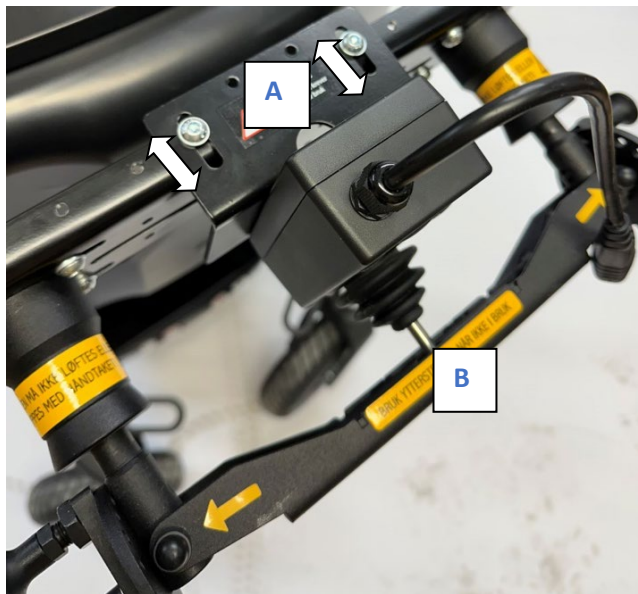
3. Festeplaten til ledsagerstyringen (A) monteres på tverrstaget (B) ved bruk av 2 stk 5x16mm bolter med skive gjennom avstandsstykket (C), og med mutter på bakside av tverrstaget (B).



4. Ledsagerstyringen leveres standard med påmontert styreboks (Dual). Denne må kontrolleres, og eventuelt justeres slik at joystickpinnen er sentrert i hullet til det bevegelige staget mellom håndtagene (styrestaget). Joystickpinnen skal alltid gripe inn med hullet i styrestaget, selv ved maksimale utslag av håndtakene. Dersom joystickpinnen ikke er sentrert, vil man få feilmelding under oppstart om at joystick er aktiv og stolen vil ikke kunne kjøres med ledsagerstyringen.



5. Dersom en annen styreboks skal monteres, må samme justering og sjekk utføres som i punkt 4 over. Ved montering av annen styreboks må også dybden på justeringsplaten (A) tilpasses. Påse at joystickpinnen blir plassert sentrert i hullet på styrestaget og i riktig dybde. Joystickpinnen skal gripe inn i hullet på styrestaget (B) i alle ytterposisjoner som håndtakene kan plasseres i.



6. I nedre rygg stag (A) skal man montere og justere inn bryterfoten (B) ved hjelp av 2stk 5x16mm bolter med skive og mutter på baksiden. Bryterfoten (B) skal stoppe ryggvinkel- og tiltbevegelser før håndtakene på ledsagerstyringen kommer i konflikt med understellet. Dette er aktuelt nå håndtakene er felt ned og de elektriske setefunksjonene blir benyttet. For å sikre korrekt plassering av bryterfoten (A), må denne tilpasses i for hold til setedybde. Bryterfoten (B) skal presse mot stopp-platen (C) og stanse ryggvinkelregulering og setetilt før håndtakene treffer deler av understellet, evt annet utstyr som er montert på stolen. Justeringen skal utføres av en teknisk kyndig person som har mottatt opplæring i trygg bruk og service av ledsagerstyringen. Avhengig av setedybde plasseres bryterfoten fram- eller bakover. Ved enkelte setedybder vil ikke kjørehåndtak fra ledsagerstyringen komme i konflikt med understellet selv ved fullt utslag på tilt og ryggvinkel. I slike tilfeller benyttes ikke bryterfoten (B), men det nedre tverrstaget (A) vil da presse direkte mot stopp-platen (C) og stanse bevegelsen.



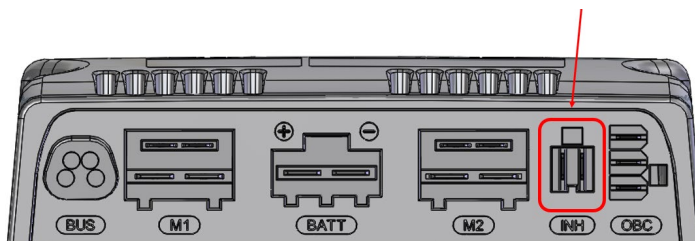
Dersom man skal montere på Ctrl+5 bryter eller Direct Access bryter, monteres disse ved bruk av brakett som vist på bildene over.

Festeplaten til ledsagerstyringen har multiple hull og hull-sett tilpasset ulike setebredder og for montering av ulike tilbehør til bruk sammen med ledsagerstyringen.

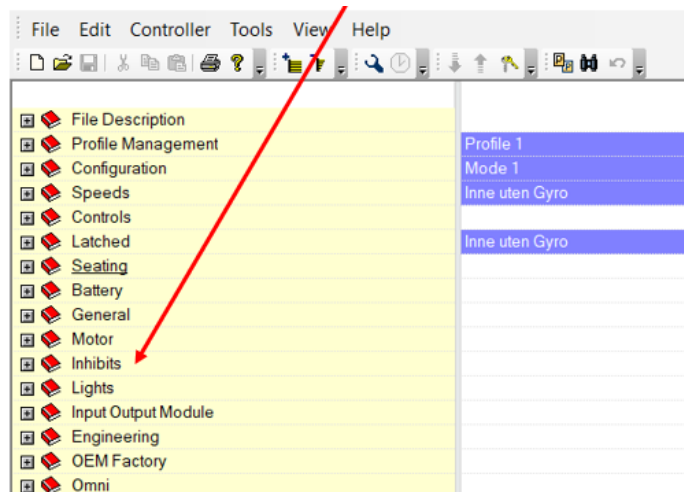
Montering av dette skal gjøres av en teknisk kyndig person som har mottatt opplæring i trygg bruk og service av ledsagerstyringen. Det skal i alle tilfeller benyttes bolter med minimum dimensjon 5x16mm for innfesting av ledsagerstyringen til Rehab ryggen.

7. Nødstopbryter skal ALLTID monteres sammen med Attende ledsagerstyring. Ved kjøp av komplett ledsagerstyring sitter denne påmontert, med tilhørende kabel og kontakt for tilkobling til R-Net og VR2 inhibit innganger. Montering, tilkobling, justering og programmering av ledsagerstyringen skal gjøres av en teknisk kyndig person som har mottatt opplæring i trygg bruk og service av ledsagerstyringen. Beskrivelsen under forutsetter at Inh2 ikke er benyttet for annet formål.

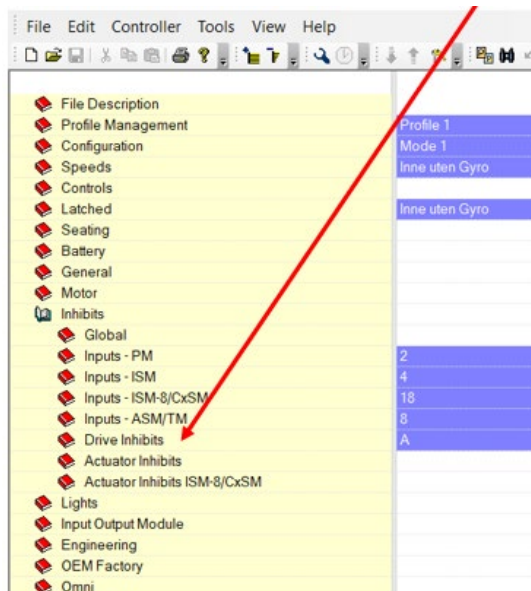
Nødstopbryteren skal kobles inn på Inh2 på elektronikk modulen:



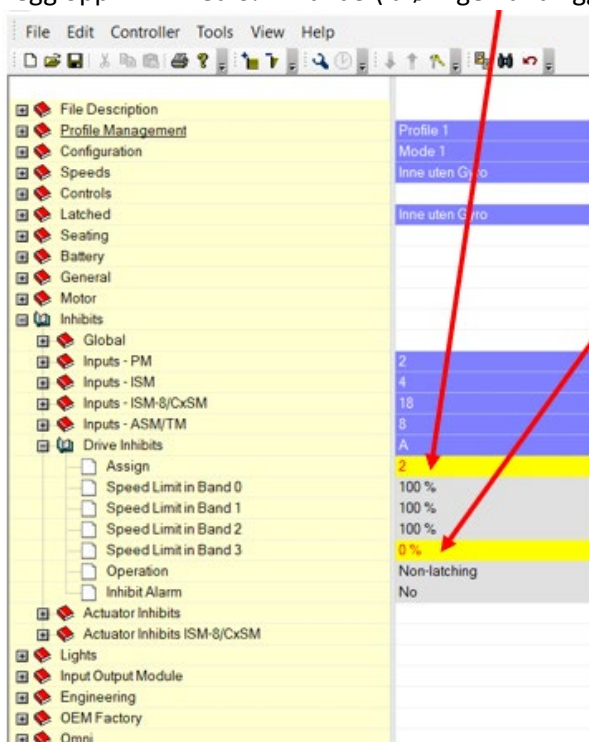
Legg deretter inn parametere under Inhibits som vist under:



Åpne mapen Drive Inhibits for å legge inn kjørestopp når nødstoppbryteren aktiveres:



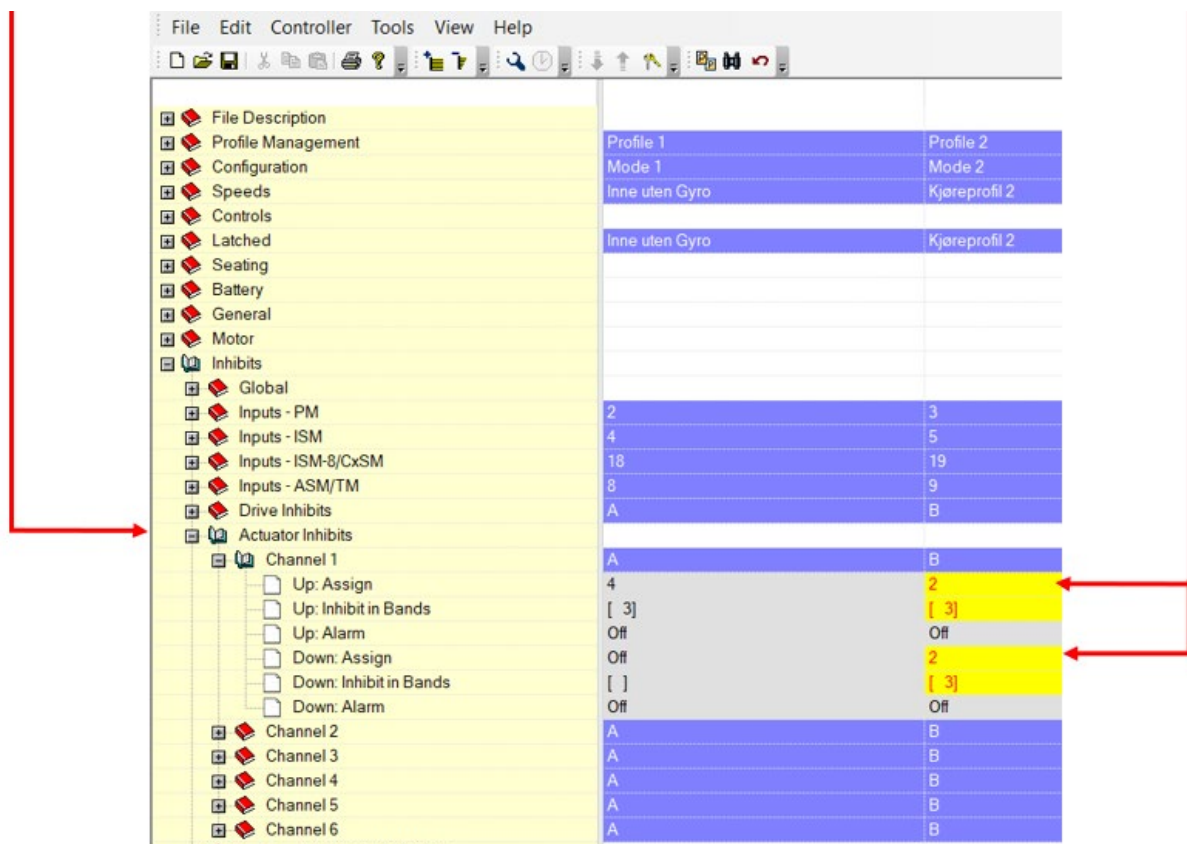
Legg opp Inh2 med 0% i Band3 (la øvrige Band ligge med 100%):



Vi anbefaler at nødstopbryteren, i tillegg til å stanse stolens kjørefunksjoner, også stanser stolens setefunksjoner.

Dette gjøres ved å legge stopp på alle setefunksjoner som er koblet opp på stolen. Setefunksjoner ligger koblet opp i Channel 1-6, og man må definere at hver enkelt av de skal stoppe separat.

Velg en ledig Inhibit (som regel er Inh A opptatt) og sett inn Inh 2 med stopp-kriteria som vist i alle (1-6) Channels:



Når nødstopbryteren er montert og programmet er lastet inn på stolen, skal nødstopbryteren testes. Trykk ned nødstopbryteren og sjekk at den virker som tilsiktet.

Ved feilfunksjon, eller behov for hjelp, kontakt teknisk support ved Sunrise Medical AS.

Merk: Dersom Inh2 er benyttet for annet formål, kan man benytte en av de andre frie Inh inngangene. Programmeringen må justeres i forhold til dette.