



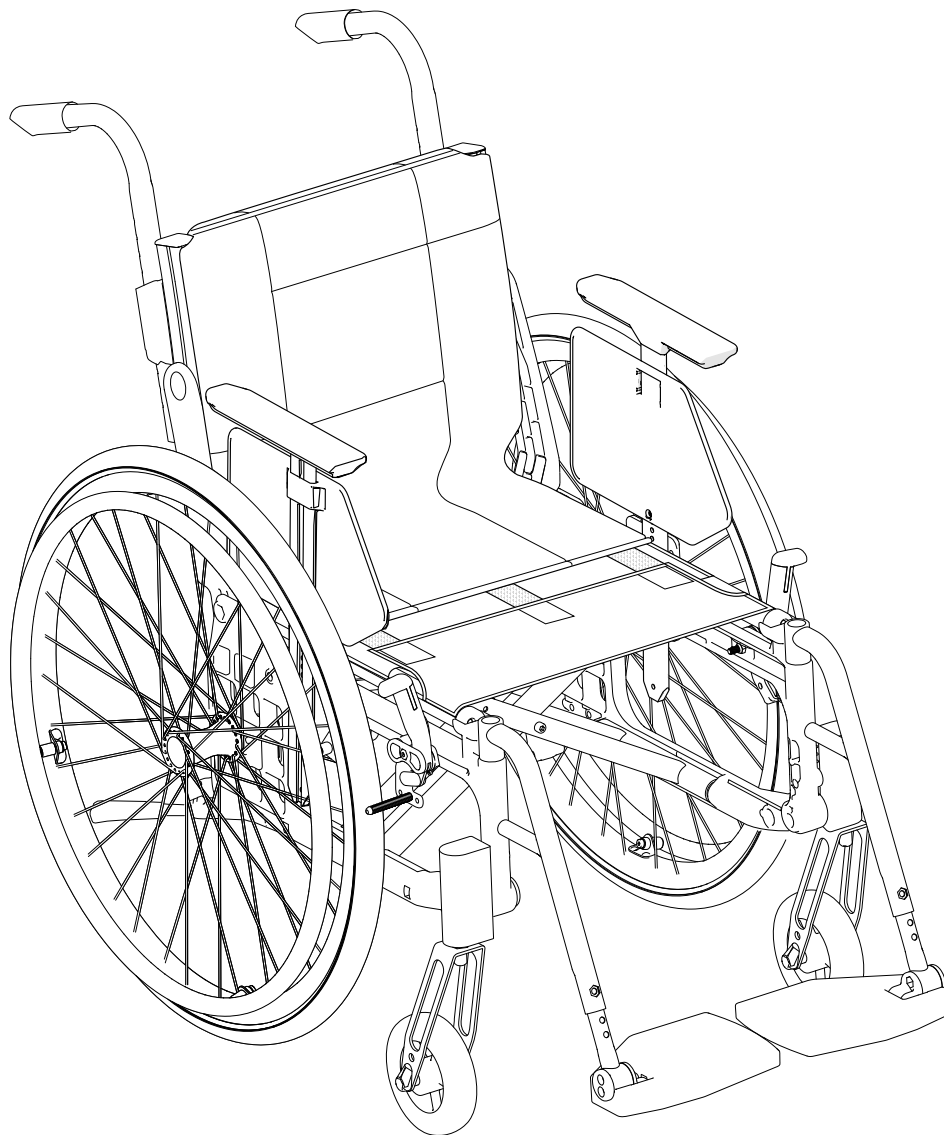
# User manual

Cross 6

**etac**<sup>®</sup>

Creating Possibilities

75408 - 240530 - Version 9



no



[www.etac.com](http://www.etac.com)

MD



# Innhold

## 1. Generelt

<a href="#">Produktbeskrivelse, Tiltent formål, Tiltent brukergruppe,</a>	
<a href="#">Tiltent miljø, Tiltent bruk, Forventet levetid, Indikasjoner,</a>	
<a href="#">Kontraindikasjoner, Advarsler, CE-merking, Tester, Kjøpsveiledning,</a>	
<a href="#">Bivirkning, Tilpasning, Garanti, Diverse</a>	3

## 2. Sikkerhet

<a href="#">Symboler og advarsler</a>	4
<a href="#">Transport i kjøretøy</a>	5

## 3. Service og vedlikehold

<a href="#">Rengjøring, desinfisering og annet vedlikehold</a>	6
<a href="#">Feilsøkningsguide</a>	6

## 4. Tekniske data

<a href="#">.....</a>	7
-----------------------	---

## 5. Beskrivelse

<a href="#">.....</a>	8
-----------------------	---

## 6. Muligheter stolen gir

<a href="#">.....</a>	8-10
-----------------------	------

## 7. Tilbehør

<a href="#">.....</a>	10-12
-----------------------	-------

## 8. Montering ved leveranse

<a href="#">.....</a>	13
-----------------------	----

## 9. Håndtering

<a href="#">Folde ut/legge sammen</a>	13
<a href="#">Drivhjul med hurtigutløsningsgrep</a>	13
<a href="#">Tippesikring</a>	13
<a href="#">Benstøtter</a>	14
<a href="#">Kjørehåndtak/Kjørebøyle, høyde justerbar</a>	14
<a href="#">Cross ledsagerbrems (servicebrems/parkeringsbrems)</a>	14

## 10. Innstillinger for sittekomfort

<a href="#">.....</a>	15-16
-----------------------	-------

## 11. Kjøreteknikk, bruk

<a href="#">.....</a>	17-20
-----------------------	-------

## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning

<a href="#">Innstillinger</a>	21
<a href="#">Fremre setehøyde (tabell)</a>	21-22
<a href="#">Bakre setehøyde (tabell)</a>	23
<a href="#">Høydejustering fremre gaffelfeste</a>	24
<a href="#">Vinkeljustering fremre gaffelfeste</a>	24
<a href="#">Fjerne/montere fremre gaffel</a>	25
<a href="#">Fjerne/montere svinghjul</a>	25
<a href="#">Endre drivhjulposisjon</a>	26-27
<a href="#">Endre drivhjulposisjon, ledsagerbrems</a>	28
<a href="#">Justere ryggstøttevinkel, 3A</a>	29
<a href="#">Justere ryggstøttevinkel og korsryggvinkel, 3A</a>	29
<a href="#">Justere setedybden med korsryggvinkel, 3A</a>	30
<a href="#">Monter seteforlengelse, 3A</a>	30
<a href="#">Justere ryggstøttehøyde, 2B</a>	31
<a href="#">Justere ryggstøttevinkel, 2B</a>	31

## 13. Innstillinger, omjusteringer

<a href="#">Brems, justering</a>	32
<a href="#">Drivhjul med hurtigutløsningsgrep</a>	33
<a href="#">Benstøtte, justerbar vinkel</a>	33
<a href="#">Amputasjonsstøtte</a>	33
<a href="#">Tippesikring</a>	34
<a href="#">Drivringer</a>	34
<a href="#">Cambervinkel</a>	35
<a href="#">Innstilling av tyngdepunkt/balansepunkt</a>	35
<a href="#">Armstøtte</a>	36

## 14. Innstillinger for tilbehør

<a href="#">Setepute og skråpute</a>	37
<a href="#">Hoftebelte</a>	37
<a href="#">Hodestøtte</a>	38
<a href="#">Hodestøttefeste</a>	38
<a href="#">Tverrstag, rygg</a>	38
<a href="#">Feste for brystsele</a>	39

# 1. Generelt

Takk for at du valgte et produkt fra Etac. For å unngå skader ved montering, håndtering og bruk, er det viktig at du leser denne bruksanvisningen og tar vare på den for fremtidig bruk. Du finner den også på [www.etac.com](http://www.etac.com). Du kan velge språk via lenken «International» og «Local websites». Her finner du også annen produktdokumentasjon, som forskrivningsinformasjon, kjøpsveiledning og instruksjoner for overhaling.

Brukeren i denne brukerhåndboken er personen som sitter i stolen. Assistenten er personen som hjelper brukeren.

Du finner informasjon om hvordan personer med nedsatt syn kan få tilgang til bruksanvisningen i vår kjøpeguide på [www.etac.com](http://www.etac.com).



For å unngå skade eller personskade under håndtering og bruk, skal denne bruksanvisningen alltid følge med enheten.

## Produktbeskrivelse

Etac Cross 6 (heretter også kalt «produktet») er en manuell rullestol med kryssfaldet ramme. Cross 6 kan tilpasses og konfigureres ved bruk av justerbare innstillinger, alternativer og tilbehør.

## Tiltenkt bruk

Cross 6 er et hjelpemiddel for å avhjelpe eller kompensere for nedsatt funksjonsevne på grunn av skade eller funksjonsnedsettelse. Produktet er designet for mobilitet. Produktet er konstruert for hånd- og/eller fotfremdrift og/eller for å skyves og styres av en assistent.

## Brukergruppe

Produktets brukergruppe er basert på den enkeltes funksjonsevne og ikke en spesifikk diagnose, helsetilstand eller alder. Det er beregnet for personer med en minimumshøyde på 146 cm eller en minimumsvekt på 40 kg. Sekundærbrukere av produktet er ledsagere som gir assistanse, og helsepersonell/teknikere som konfigurerer produktet.

## Tiltenkt miljø

Produktet er ment for innendørs og utendørs bruk på jevnt underlag og i lett tilgjengelig terreng. Produktet må ikke utsettes for saltvann. Produktet har festepunkter for transport i motorkjøretøy.

## Bruksområde

Produktet er ment for kortvarig og langvarig bruk. Produktet er ment for bruk med en sittepute. Produktet er ment for gjenbruk. Følg instruksjonene i «Anvisninger for gjenbruk, Etac manuelle rullestoler» på [www.etac.com](http://www.etac.com).

## Forventet levetid

Enhets forventede levetid er 10 år. Forebyggende vedlikehold anbefales. Manglende vedlikehold kan redusere enhets forventede levetid. For fullstendig informasjon om forventet levetid, se [www.etac.com](http://www.etac.com).

## Indikasjoner

Indikasjon for bruk er funksjonsnedsettelse, inkludert, men ikke begrenset til, nedsatt evne til å gå.

## Kontraindikasjoner

Det er ingen kjente kontraindikasjoner.

## Advarsler

Advarsler som beskriver et risikoelement for en bestemt handling eller innstilling av produktet, finnes i den relevante delen.



Et defekt produkt må ikke brukes. Skaderisiko.



La ikke produktet stå i direkte sollys. Et oppvarmet produkt kan forårsake brannskader.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



Dette produktet kan justeres på en måte som gjør det utrygt å bruke! Justeringer skal utføres av en person som forstår hvordan enheten brukes.

varsling. Målene som er angitt på tegninger eller annet materiale, er kun veiledende. Vi tar ikke ansvar for trykkfeil eller ufullstendig informasjon.



Kasseres i henhold til gjeldende regelverk

## Verktøy



Unbrakonøkkel

3, 4, 5, 6 mm



Fastnøkkel

8, 10, 13, 24 mm



Hylsenøkkel

19 mm



Skrurjern

Ph 2

## Samsvarserklæring

Produktet er i samsvar med MDR (EU) 2017/745.

Produktet er testet og i samsvar med EN 12183 (som inkluderer branntesting i henhold til ISO 8191-2) og ISO 7176-19.

## Informasjon før kjøp

Kjøpsveiledning er tilgjengelig på [www.etac.com](http://www.etac.com).

## Uønskede hendelser

Hvis det skulle oppstå en uønsket hendelse relatert til bruk av utstyret, skal hendelsen rapporteres til lokal forhandler og nasjonale myndigheter innen rimelig tid. Den lokale forhandleren vil videresende informasjon til produsenten.

## Tilpasning

Handlinger utenfor instruksjonene og innstillingene i håndboken vil ugyldiggjøre CE-merkingen i henhold til MDR 2017/745 og vil ugyldiggjøre garantien.

## Kombinasjoner

Risikovurderte kombinasjoner av Etac-produkter og produkter fra andre leverandører er presentert i kombinasjonslisten på [www.etac.com](http://www.etac.com).

## Garanti

5 års garanti mot material- og produksjonsfeil. Se betingelser på [www.etac.com](http://www.etac.com).

## Diverse

Etac forbedrer stadig produktene sine. Derfor forbeholder vi oss retten til å modifisere produkter uten forutgående

## 2. Sikkerhet

### Symboler

Disse symbolene vises i håndboken.



Advarsel, forsiktighet eller begrensning



Nyttige råd og tips.



Materialer til resirkulering



Klikk på ikonet eller skann QR-koden for å se videoen



Viser **1** av to alternativer



Viser **2** av to alternativer



Viser **1** av tre alternativer



Viser **2** av tre alternativer



Viser **3** av tre alternativer

### Symboler

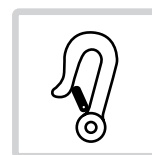
Disse symbolene vises på enheten.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



Avtakbar del, ikke løft!



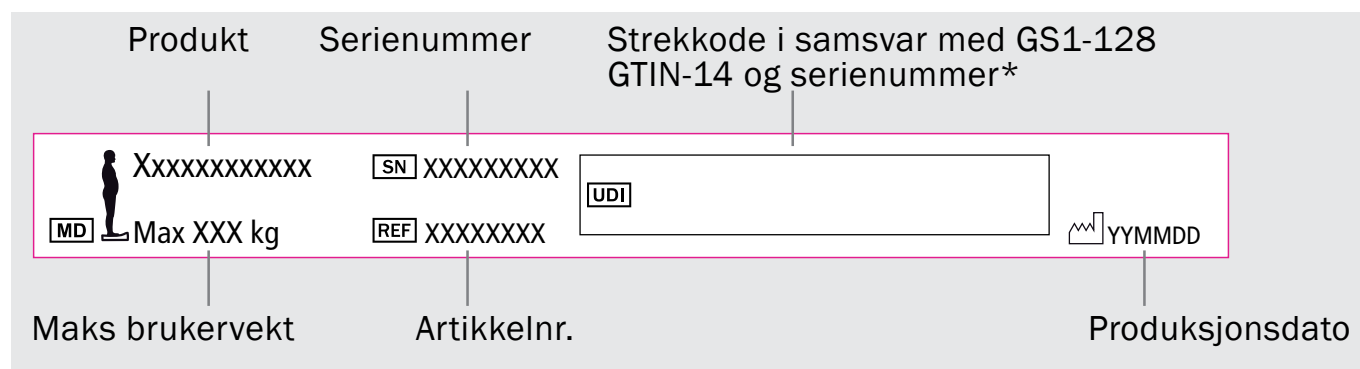
Forankring. Festepunkter for klemmesystemet ved transport i motorkjøretøy.



Produktet oppfyller kravene i ISO 7176-19.

### Produktetikett

Produktinformasjon.



\*Produktets produksjonsdato kan leses av fra strekkoden på produktet. Tallet 11 vises i parentes under strekkoden. Tallkombinasjonen etter disse parentesene er produksjonsdatoen.

## 2. Sikkerhet

### Transport i kjøretøy

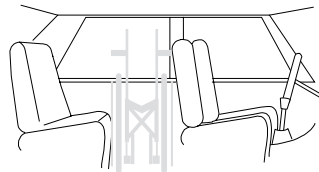
Dette produktet er krasjetestet og godkjent i samsvar med ISO 7176-19 (se avsnittet «CE-merking, tester» i brukerhåndboken).

Etac anbefaler i følgende rekkefølge:

- 1) Brukeren flyttes til et bilsete og bruker kjøretøyets trepunktsbelte under kjøring. Rullestolen plasseres trygt i bagasjerommet eller i baksetet, slik at den ikke kan velte eller trille.



- Rullestolen skal helst plasseres i bagasjerommet.
- Hvis rullestolen plasseres i baksetet, må du påse at den ikke kan velte eller trille. Fest den med bilbeltet hvis mulig.



- 2) Rullestolen forankres forovervendt i kjøretøyet, i samsvar med denne håndboken, og brukeren bruker et separat trepunktsbelte som er forankret i bilen.

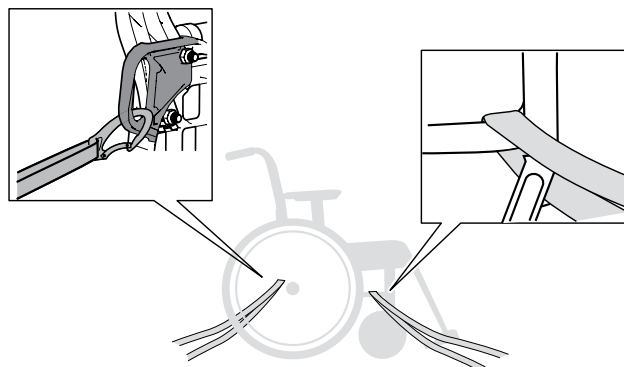
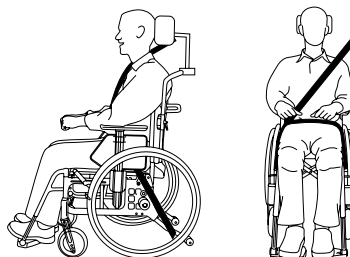
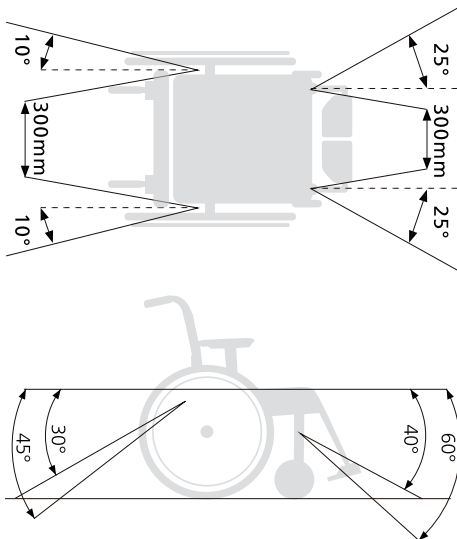
### Forankring

- Den bakre transportbraketten må benyttes
- Forankringsenheten må ikke dras gjennom hjulene eller rundt ryggstøtterørene.
- Tilbehør som kan løsnes uten verktøy (foruten armlener, benstøtter og posisjoneringstilbehør) må fjernes og klemmes fast.
- Hvis hodestøtten er montert på en annen måte enn med hodestøttebrakett 3A, må det brukes tverrstag.



Det er på denne måten rullestolen er testet og godkjent ifølge ISO 7176-19:

- Klemmeinnretning UNWIN\_WWR/ATF/K/R i henhold til ISO 10542
- Trepunktssele 907523, Klippan Safety AB.
- Parkeringsbrems aktivert
- Veltesikring aktivert
- Hodestøttebrakett 3A og hodestøtte.
- Bakhjul med drivringer.



- 3) I henhold til direktiv 2001/85/EC, tillegg VII, punkt 3.8.3. kan det være spesielt oppmerkede rullestolplasseringer i biler, som muliggjør transport med rullestolen vendt mot kjøreretningen. Hvis denne reisemåten benyttes, må brukeren/ledsageren være aktiv under reisen, være forberedt på plutselige bevegelser og ha evne til å opprettholde en trygg sittestilling under hele reisen. Brukerens funksjonsnedsettelse må ikke være så stor at han/hun ikke kan holde seg selv og rullestolen fast i håndtaket som er montert i bilen, i tilfelle endringer i fart eller retning.



- Parkeringsbrems aktivert.
- Veltesikring aktivert.
- Hodestøtte.
- Posisjoneringsbelte bør brukes.
- Tilbehør som kan løsnes uten verktøy må fjernes og klemmes fast.

### 3. Service og vedlikehold

#### Rengjøring

##### Ryggpolstring, setepolstring og armstøttepolstring:

Vask i henhold til vaskeanvisningene på produktet.

##### Chassis, håndtak og armstøtter:

Daglig vedlikehold Rengjør chassiset med vanlig rengjøringsmiddel uten slipemidler, som har en pH-verdi mellom 5 og 9. Skyll og tørk.

#### Annet vedlikehold

##### Drivhjul/svinghjul

Dekk/slange:

Kontroller dekktrykket (se dekk siden) minst én gang per måned, samt dekkmønsteret.

Eiker: Løse eiker kan føre til forvridd hjul. Ta kontakt med en sykkeforhandler eller hjelpemiddelsentralen hvis du trenger å justere eikene.

Hjulgafler: Rengjør drivhjulene og svinghjulsgafler for hår og skitt hvis nødvendig.

Kulelagre: Vedlikeholdsfrie.

Drivring: Hvis en drivring er oppskrapet, kan du skade hånden når du dytter, så den må skiftes ut.

#### Desinfisering

Med 70 % desinfiseringsmiddel. La lufttørke. Rengjøring i tillegg til daglig vedlikehold/gjenbruk: Se instruksjoner for gjenbruk på [www.etac.com](http://www.etac.com).

Følg bruker- og sikkerhetsinstruksjonene til produsenten av desinfeksjonsmiddelet.

Fremre gaffelfester:

For best mulig kjørekarakteristikk må festene være vinkelrette. Kontroller også at frontgaflene er riktig strammet. Se avnittet «Fjerne/montere fremre gaffel».

##### Bremser

Bremseeffekten avhenger av dekktrykket. Mye tilgrising kan svekke bremsemekanismen. Hvis justering er nødvendig, se avsnittet «Bremser, justering».

##### Oppfriskningslakk

Ved mindre riper og lakkskader er oppfriskningslakk tilgjengelig i alle rammefargene til produktet.

Hvis det er nødvendig, smører du bevegelige deler/ledd med sykkelolje eller liknende.

##### Annet

Hvis noe på rullestolen ikke fungerer skal du kontakte lokal terapeut eller hjelpemiddelsentralen.

Ved rekondisjonering og utskiftning av deler, skal originale Etac-deler eller komponenter av liknende kvalitet benyttes. Ved bruk av andre deler er ikke Etac ansvarlig for funksjon og sikkerhet.

#### Lagring







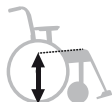



Produktet skal oppbevares innendørs på et tørt sted ved en temperatur over 5 °C. Hvis produktet har vært lagret i lengre tid (mer

enn fire måneder), må produktets funksjon kontrolleres av en ekspert før bruk.


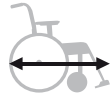



#### Feilsøkingssguide

Rullestolen drar til siden	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pump opp dekkene</li> <li>• Kontroller og juster høyden og vinkelen til fremre gaffelfeste</li> <li>• Kontroller at drivhjulsbrakettene er korrekt montert</li> <li>• Brukerlasten er ujevn på rullestolen</li> <li>• Fremdriften er sterkere på den ene siden</li> </ul>
Rullestolen er «hard» å kjøre	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pump opp dekkene</li> <li>• Kontroller at drivhjulsbrakettene er korrekt montert</li> <li>• Fjern hår og skitt fra svinghjulgaflene</li> <li>• For mye vekt over svinghjulene, juster rullestolens tippepunkt</li> </ul>
Rullestolen er «hard» å svinge	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pump opp dekkene</li> <li>• Kontroller at de fremre gaflene ikke er for stramme</li> <li>• Fjern hår og skitt fra svinghjulgaflene</li> <li>• For mye vekt over svinghjulene, juster rullestolens tippepunkt</li> </ul>
Bremsene er dårlige	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pump opp dekkene</li> <li>• Juster avstanden mellom dekket og bremsen</li> </ul>
Drivhjulene er «løse»	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Juster lengden på navakselen</li> </ul>
Drivhjulene er vanskelige å fjerne / sette på	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Smør og rengjør hurtigkoblingen, med sykkelolje e.l.</li> <li>• Juster lengden på navakselen</li> </ul>
Svinghjulene «vingler»	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De fremre gaflene er ikke stramme nok</li> <li>• Kontroller og juster høyden og vinkelen til de fremre gaffelfestene</li> <li>• For mye vekt over svinghjulene, juster rullestolens tippepunkt</li> </ul>
Rullestolen er vanskelig å legge sammen / folde ut	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polstringen er for stram</li> <li>• Smør og rengjør de kryssende delene under setet</li> </ul>
Rullestolen føles «ustødig»	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pump opp dekkene</li> <li>• Pass på at skruer og kontroller er korrekt strammet</li> </ul>





## 4. Tekniske data

Stoltype	Art.nr.	Totalbredde	Setedybde fra ryggstøtterør*	Vekt	Maks. brukervekt	Setehøyde bak	Setehøyde foran	Ryggstøttehøyde	Transportbredde
									
35 cm kort	13240101	55,5 cm	36-49 cm	14.6 kg	135 kg	32-53 cm	32-56,5 cm	32-45 cm 38-51 cm	32 cm
35 cm lang	13240102	55,5 cm	42-55 cm	14.8 kg					
37,5 cm kort	13240103	58,0 cm	36-49 cm	14.7 kg					
37,5 cm lang	13240104	58,0 cm	42-55 cm	14.9 kg					
40 cm kort	13240105	60,5 cm	36-49 cm	14.8 kg					
40 cm lang	13240106	60,5 cm	42-55 cm	15.0 kg					
42,5 cm kort	13240107	63,0 cm	36-49 cm	14.9 kg					
42,5 cm lang	13240108	63,0 cm	42-55 cm	15.1 kg					
45 cm kort	13240109	65,5 cm	36-49 cm	15.1 kg					
45 cm lang	13240110	65,5 cm	42-55 cm	15.3 kg					
47,5 cm kort	13240111	68,0 cm	36-49 cm	15.2 kg					
47,5 cm lang	13240112	68,0 cm	42-55 cm	15.4 kg					
50 cm kort	13240113	70,5 cm	36-49 cm	15.3 kg					
50 cm lang	13240114	70,5 cm	42-55 cm	15.5 kg					
52,5 cm kort	13240115	73,0 cm	36-49 cm	15.4 kg					
52,5 cm lang	13240116	73,0 cm	42-55 cm	15.6 kg					

Total høyde	Total lengde	Lengde benstøtte	Lengde slått sammen	Vinkel på benstøtte
				
72-116 cm	80-122 cm	26-64 cm	62-86 cm	108° - 114°

Størrelse på drivring	Maks. helling til siden	Maks. helling nedover	Maks. helling brems
			
46,5-58 cm	> 20°	> 20°	> 7°

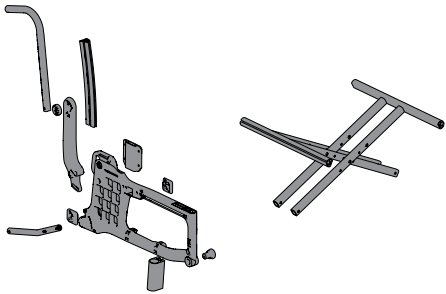
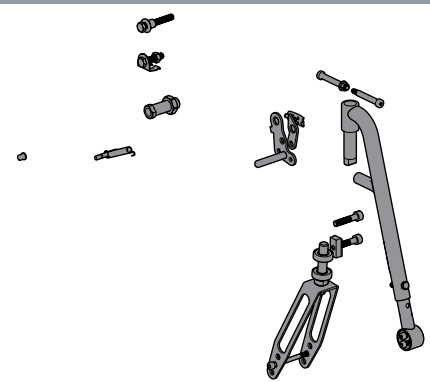
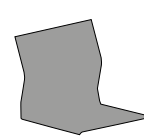
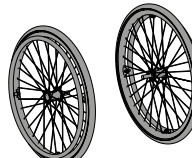
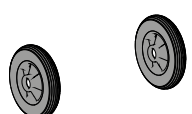
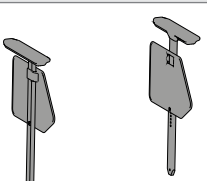
Vekten gjelder rullestol med 24" drivhjul, høytrykksdekk, drivringer i aluminium, håndtak, benstøtte, fotplate, armstøttefeste, 6 1/2" svinghjul og middels aksel. De oppgitte målene kan variere med ± 2 %.

\* Med Crossrygg 2 36-42/42-48 cm

## Dekk

	Høytrykks 22"	Høytrykks 24"	Massiv 22"	Massiv 24"	Masiv (massiv indre slange) 22"	Massiv (massiv indre slange) 24"	Høytrykks 24" (karbon)
PSI/Bar	110/7,5	110/7,5	-	-	-	-	110/7,6
	550 mm	590 mm	550 mm	600 mm	550 mm	590 mm	592
	25 mm	25 mm	32 mm	32 mm	25 mm	25 mm	23 mm

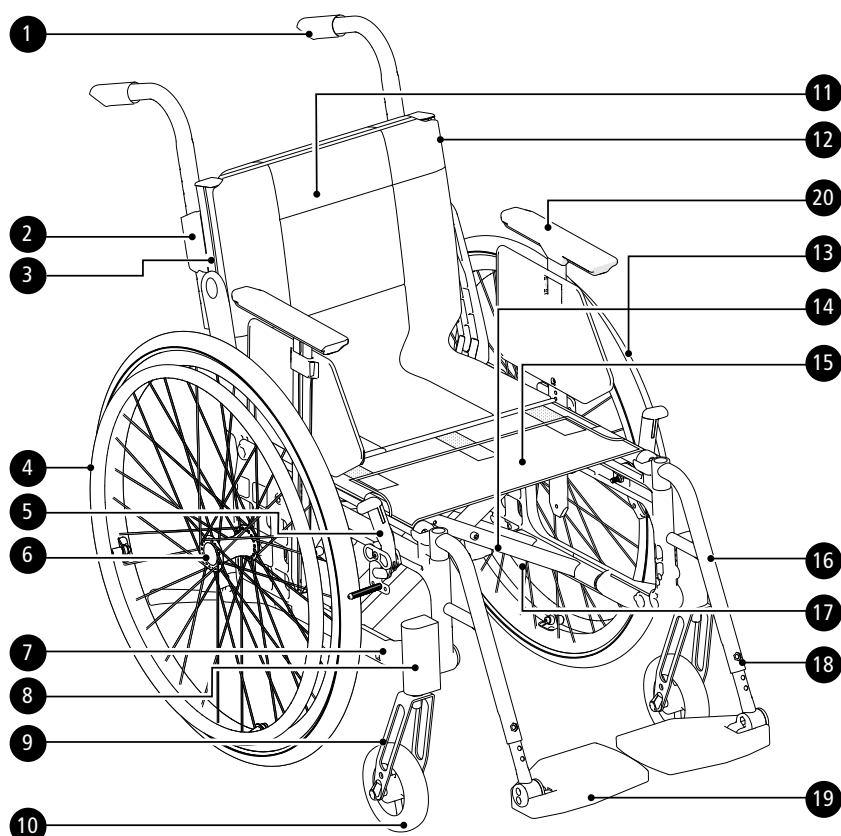


			
ALU	Fe*	PES	Fe/CF/ALU
			
PP/TPR	ALU/PA/PE/PU		

Når enheten har nådd slutten av sin levetid, kan den resirkuleres av Etac for å oppnå en ny levetid. For mer informasjon, se [www.etac.com](http://www.etac.com) eller kontakt din lokale forhandler.

\*Svinghjulsgaffel leveres både i stål og aluminium. Se stolens muligheter.

## 5. Beskrivelse/standardutførelse



1. Kjørehåndtak
2. Kjørehåndtakslås
3. Ryggskinne
4. Drivring
5. Kneleddsbrems
6. Hurtigkoblingsnav
7. Gavl
8. Fremgaffelfeste
9. Fremgaffel
10. Svinghjul
11. Ryggtrekk
12. Overdrag
13. Drivhjul
14. Kryss
15. Setepolstring
16. Benstøtte
17. Artikkel- og serienumre\*
18. Fingerskrue benstøtte
19. Fotplate
20. Armlene

\*Produktets produksjonsdato kan leses av fra strekkoden på produktet. Tallet 11 vises i parentes under strekkoden. Tallkombinasjonen etter disse parentesene er produksjonsdatoen.

## 6. Muligheter stolen gir

I avsnittet «Muligheter stolen gir» kan du se alle justeringene som kan foretas på rullestolen. Ytterligere «Ulike kombinasjoner» finnes, f.eks. når det gjelder drivhjul, svinghjul og ryggmodell. Kontakt kundeservice eller lokal Etac-representant. For mer informasjon om muligheter stolen tilbyr, se [www.etac.com](http://www.etac.com)

Setehøyde	Foran	32–56,5 cm	
	Bak	32–53 cm	
Setevinkel	Maks. vinkel forover: 2 cm lavere enn bak (3°) Maks. vinkel bakover: 6 cm høyere enn bak (9°)		
Svinghjul	4" massivt (maks. brukervekt 100 kg) 45 eller 57 mm navbredde		
	5" massivt 45 eller 57 mm navbredde		
	6" massivt 45 eller 57 mm navbredde		
	6,5" massivt 57 mm		
	6" halv-massivt 57 mm		
	7" massivt mykt 57 mm		
	8" halv-massivt 200x35 eller 200x50 57 mm navbredde eller 200x38 45 mm navbredde (massivt)		
	8" fylt med luft		
Fremre gaffel	Ekstra kort (to høydestillinger for svinghjulene) stål, for 57 mm navbredde		
	Kort (tre høydestillinger for svinghjulene). 3 eller 4 mm tykk stål, for 57 mm navbredde		
	Middels (tre høydestillinger for svinghjulene). 3 eller 4 mm tykk stål, for 57 mm navbredde		
	Lang stål, for 57 mm navbredde		
	XS, aluminium, for 45 mm navbredde		
	S, stål, for 45 mm navbredde		
	M, stål, for 45 mm navbredde		



## 6. Muligheter stolen gir

Drivhjul	20" (C5 eller C6)		
	22" (C5 eller C6)		
	24" (C5 eller C6)		
	24" karbon (ikke med ledsagerbremse) (C5)		
	25" Maxx		
	26" (C5)		
Drivringer	Aluminium		
	Rustfritt stål		
	Plastbelagte		
	Cellegummi (ikke med ledsagerbremse) (ikke for C6 eller Maxx)		
	Titan (ikke med ledsagerbremse) (ikke for C6 eller Maxx)		
Cambervinkel	2°		
	0°		
Sete	Setetrek		
	Hardt sete		
Ryggstøtte Crossrygg 3A/ Crossrygg 3A høy		Rygg 3A	Rygg 3A høy
	Høyde	32-45 cm	38-51 cm
	Hoftevinkel	-5° - +20°	-5° - +20°
	Lumbalvinkel	-16° - +16°	
Setedybde	Kort ramme 36-49,5 cm		
	Lang ramme 41-55,5 cm		
Ryggstøtte Crossrygg 2	Høyde 30-45 cm, vinkel -5° - +15°. Standard		
	Høyde 30-45 cm, vinkel -5° - +15°. Utvidet		
Setedybde Crossrygg 2	Kort ramme 36-42 cm. Lang ramme 42-48 cm. Funk: Kort ramme 42-48 cm. Lang ramme 48-54 cm.		
Ryggtrekk	Justerbar velcro		
Ryggoverdrag	Standard		
	Komfort		
	Tidy, kan tørkes av		
Kjørehåndtak	Høydejusterbare håndtak med 2 cm intervaller. Avtakbare.		
	Høydejusterbar skyvestang med 2 cm intervaller. Avtakbare.		
	Høydejusterbare håndtak med 2 cm intervaller. Avtakbare. Vinkeljustering (ikke med 3A bak sw35)		
Faste håndtak	Hø/ve Crossrygg 3A		
Fast ryggstøtte med faste håndtak, 2B	Høyde lav ryggstøtte 35-40 Høyde høy ryggstøtte 42,5-47,5 Vinkler -5 til +15		
Benstøtter, avtagbare og svingbare	Standard knevinkel		
	Spiss (passer bare med 5" svinghjul)		
	Spiss kort		
Låsbare benstøtter	Standard knevinkel		
	Stram		
	Stram kort		

## 6. Muligheter stolen gir

Benstøtter Justerbar vinkel	Vinkelen kan justeres med den sammenleggbare leggplaten fra 40 cm setebredde	
	Vinkelen kan justeres med putekonsollen og den polstrede, sammenleggbare leggplaten.	
	Vinkelen kan justeres med den sammenleggbare putekonsollen og den polstrede leggplaten.	
Benstøtter annet	Gipsbenstøtte	
	Amputasjonsbenstøtte	
	Amputasjonsvekt	
Armlen	Kort, 25 cm, justerbar høyde	
	Lang, 38 cm, justerbar høyde	
Fotstøtter	Std      Legglengde fra 33-51 cm.	
	Forlengede innfestningsrør, + 10 cm	
	Forkortede innfestningsrør, -8 cm	
	Hel fotplate	
	Hel fotplate komplett for 35–37,5 setebredde, justerbar vinkel, justerbar høyde og dybde	
Fremre gaffelfeste	Lav, breddet	
	Standard, justerbart 4 cm i høyden	
	breddet 6 cm	
Brukerbremse	Vinklet, rødt håndtak	
	Vinklet, svart håndtak	
	Forlenget håndtak	
	Enhåndsbremse (standard eller vinklet håndtak)	
Ledsagerbremse	Bremsehåndtak med 75 mm åpningsgrep	
	Bremsehåndtak med 100 mm åpningsgrep	
Enhåndsdriфт	For høyre eller venstre side. Teleskopisk aksel, enkel å løsne når sammenlagt (ikke med ledsagerbremse)	
Farge på ramme	01 = Svart                      92 = Hvit                      78 = Grå	

## 7. Tilbehør

Monteringsanvisninger medfølger alt tilbehør som leveres av Etac. Du finner dem og mer informasjon om tilbehør på nettstedet vårt [www.etac.com](http://www.etac.com).

Regulerbar = justeres med verktøy. Justerbar = justeres uten verktøy.

Armlen	Kort 26 cm
Armlen	Lang 36 cm
Trekk til Armlen	Avtagbart, 25 alt. 38 cm lang polstret alt. gel, mørkegrå plysj, alt. svart Hygiene. Passer for armstøtte med massiv plate.
Armlenepolster	Svingbart, for montering av lang armstøtte
Låsesett armlen	Låst armstøtte er ikke avtakbar, men kan høydejusteres
Sidebeskyttelse	Svart
Skvettlapp	Høyre eller venstre
Lårstøtte	
Lårstøtte	Med myk polstring
Distal lårstøtte Add-on	Polstret. Bidrar til å rette inn låret, posisjonere knærne i en mer nøytral posisjon og kontrollere abduksjon
Breddeøkningssett	For å bevege drivhjulene, bremse og armstøtte 5 mm per side
Bord	Transparent, montert på lange armstøtter
Halvsirkelformet brett	Transparent, bredde 35–50 cm, kan monteres på korte eller lange armlener.

## 7. Tilbehør

Antiskli hemibord		
Hemibord, fellbart	Høyre/venstre	
Seteforlenger	Monteres i bakkant ved triangulær rygg	
Setepute	Mørkegrå plysj og svart velur, 56 cm lang, kappes til ønsket setedybde, vaskbar	
Setepute Tidy	Vannavstøtende, kan tørkes av	
Komfort kilepute	Til puten, planer ut fremre del av sitsen	
Overdrag til leggplate	Til vinkeljusterbar benstøtte, svart Hygiene	
Leggstropp	Avtakbar, svart nylon, lengden kan justeres	
Polstring	For leggstropp	
Leggpute	Plysj. Monteres/justeres med borrelås	
Hælbånd	Svart nylon, lengden kan justeres	
Polstring, fotplate	For fotstøtte med dybde 13 cm	
	For hel, vinkeljusterbar fotplate	
Forlengt fotplate	Montert på eksisterende fotplate, setebredde 40-55 cm	
Forlengt fotplate Add-on	Passer på den eksisterende fotplaten, fra setebredde 35-52,5 cm. Forlenger fotstøttens dybde til 22,5 cm	
Sidestøtte forlengt fotplate Add-on	Passer på forlengt fotplate Add-on	
Fotboks	Polstret. Holder føttene godt på plass, samtidig som den tillater litt bevegelse. Medium eller large	
Hoftebelte	Todelt med spenne med klikkfeste, festepunkter på rullestolrammen	
Belte	Med spenne med klikkfeste	
Feste, brystsele	Bare i kombinasjon med hodestøtte	
Hodestøtte, tradisjonelt	Justerbar høyde, dybde og vinkel. Tilgjengelig i flere modeller	
	Med sidestøtte. Justerbar høyde, dybde og vinkel.	
Hodestøttefeste 3A	For Cross 3A ryggstøtte, mod 4	
Hodestøttefeste	For montering på chassis	
Crossrygg (for ryggstøtte)	For Cross 3A ryggstøtte. Med spenne med klikkfeste	
Crossrygg (for ryggstøtte)	For Cross 2 ryggstøtte. Med spenne med klikkfeste	
Ryggkile	Tre forskjellige størrelser, festet med borrelås. Gir støtte og form til ryggstøtten. Kilene kan også kombineres med annet tilbehør og tilpasses til ønsket størrelse, og flere skråputer kan bygges sammen.	13 x 9,5 x 2 cm
		19 x 12 x 2 cm
		20 x 17 x 2,5 cm
	Mørkegrå plysj	15 cm
		30 cm
Sidepute	Gir lett sidestøtte. Brukes i tilfeller hvor sidestøtter er for stabiliserende. (Kombinert med armstøtte og sidestopp ved behov)	
Sidestopp	Kombinert med kile eller sidepute. Skaper en tydeligere stopp og holder skråputen eller sidestøtteputen på plass	Rettt
		Vinklet, 3 cm
Støtte for overkroppen	Justerbar høyde, dybde og vinkel, og avtakbar.	
Støtte for overkroppen	Utsvingbar. Justerbar høyde, dybde og bredde	
Støtte for overkroppen	Cross 3A ryggstøtte, PUR eller Hygiene	
Støtte for overkroppen	Cross 3A ryggstøtte, sving til side, middels eller stor pute	
Tippesikring	Teleskopisk sammenleggbar, justerbar i høyde, justerbar i lengde og vinkel	
Verktøysett		

## 7. Tilbehør

Stokkholder	Todelt, den elastiske delen er festet rundt stokkrøret	
Dryppstativ	Brakett og stativ	
Oksygenholder	Maks. last 5 kg	
Eikebeskyttere		
Tetra quick release	For personer med redusert håndfunksjon (ikke med Maxx)	
Kombinasjoner	Drivaggregat	
	Hodestøtte	
	Sitteputer	
	Belter og seler	

## 8. Montering ved leveranse

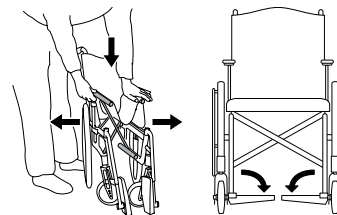
Benstøtte med fotbrett og armlene/sidebeskyttelse leveres vedlagt, og monteres ved levering

## 9. Håndtering



### Utfelling

- Trykk det ene seterøret nedover ved å presse hele hånden mot setet.
- Fell ned fotplatene.

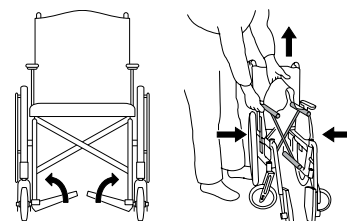


Klemfare! Ikke hold i seterøret mens du folder stolen ut.



### Sammenslåing

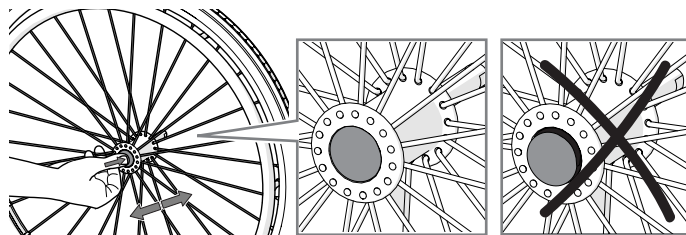
- Eventuell kjørebøyle og/eller tverrstag fjernes
- Fell opp fotplatene.
- Løft setet oppover.



### Drivhjul med hurtigutløsningsgrep



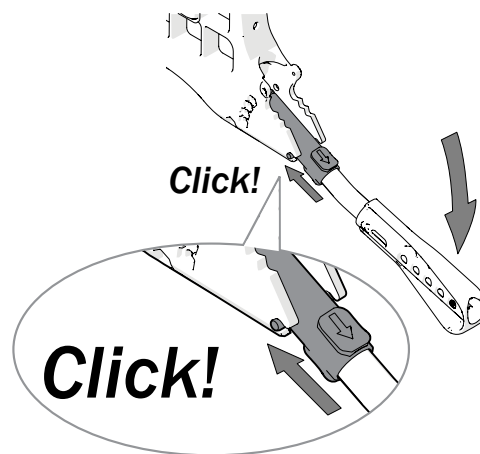
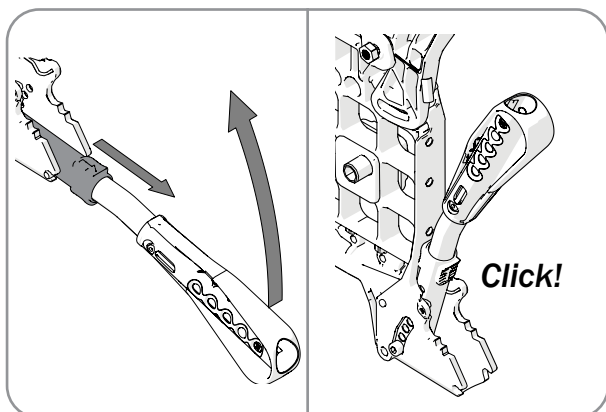
Ved montering av drivhjulene må du kontrollere at hurtigkoblingsknappen fjærer godt ut. Test ved å trekke i hjulet. Skaderisiko.



### Tippesikring

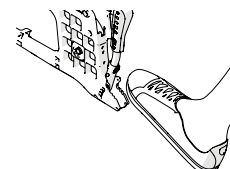
- Tippesikringen kan legges sammen i to låsestillinger. Den første låsestillingen kan kreves hvis tippesikringen dytter mot baksiden av chassiset.
- Når du folder ut tippesikringen skal du påse at låsepinnen smekker på plass.

3-7 cm



- Etter alle justeringene av stolen, må funksjonen til tippesikringen kontrolleres. Hvis tippesikringen trenger justering, skal du kontakte hjelpemiddelsentralen.

**Tramperør** er integrert i rammen

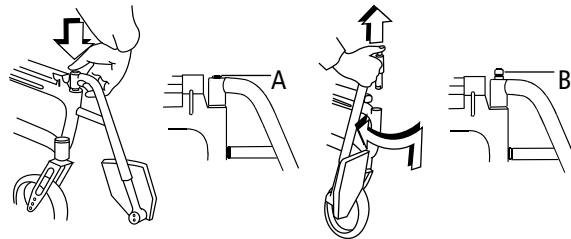


## 9. Håndtering

### Benstøtter/Låsbare benstøtter

Benstøttene kan løftes av / svinges til side ved behov. Låsbare benstøtter ved å trykke på den røde knappen (A).

Når du installerer låsbare benstøtter, trykker du inn den røde knappen (A), plasserer benstøtten i posisjonen og slipper knappen. Benstøtten er nå låst (B).



Kontroller at benstøttene er låst før løfting. Skaderisiko.

### Kjørehåndtak/Kjørebøyle, høydejusterbar

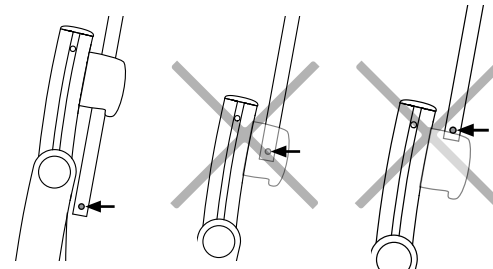
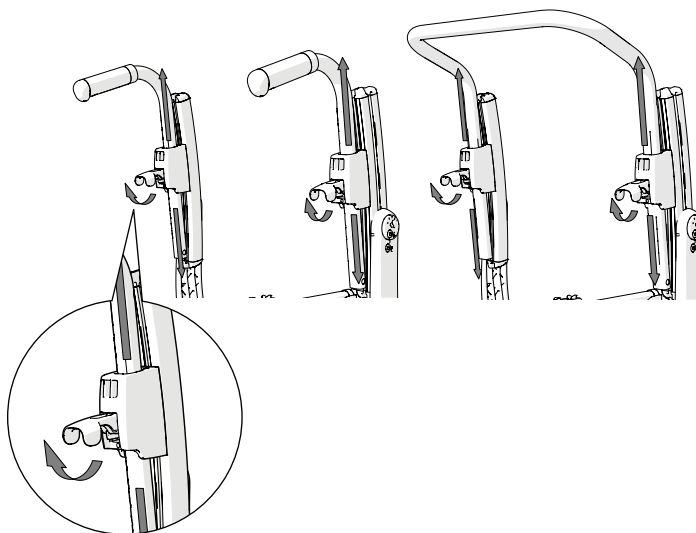
Løsne låsehåndtaket. Velg ønsket høydeposisjon. Påse at håndtakene er i «klikk-på-plass»-posisjon, lås låsehåndtaket.



Kontroller at låsehåndtakene er skikkelig låst og at sikkerhetsknappene har kommet ut under brakettene.

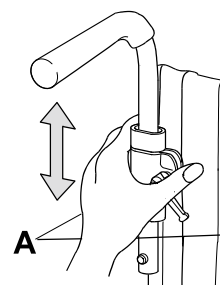


Kjørebøylen må tas av før stolen kan slås sammen.

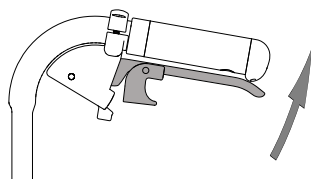


### Cross 2 ryggstøtte

Slipp knotten (A), trykk inn den røde kilen. Gjør deretter som ovenfor.

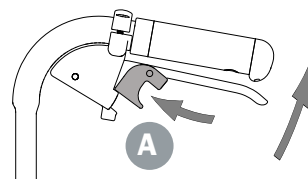


### Cross ledsagerbrems



- Brems under kjøring ved å dra bremsehåndtaket opp

### Cross ledsagerbrems (parkeringsbrems)



- Aktiver parkeringsbremsen ved å dra bremsehåndtaket opp og trykk inn knappen A.
- Utløses ved å dra håndtaket opp.

## 10. Innstillinger for sittekomfort

### Sittekomfort

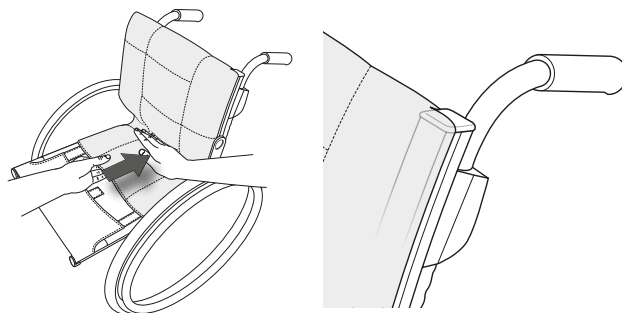
Hva som gir god sittekomfort avhenger av behovene og mulighetene til den enkelte bruker. Her er noen generelle retningslinjer som bør vurderes ved justering av stolen.

Vær omhyggelig i valg av setepute. I tillegg til komforten, påvirker den stabiliteten og dermed bevegelsesfriheten. Seteputene har også forskjellige grader av trykkfordeling.

Ryggens innstilling er en kombinasjon av vinkler, høyde og form. Det kan derfor være behov for finjustering av høyde og vinkel på ryggen når du justerer ryggpolstringen.

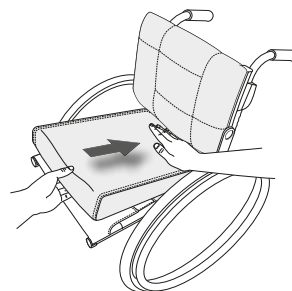
### Ryggoverdrag

- Løsne samtlige ryggbånd, men påse at borrelåsen låser mot hverandre.
- Plasser ryggoverdraget slik at det dekker ryggskinnenes øvre kant og danner en fold mellom setet og ryggen, slik at brukeren kan "sitte inn" ordentlig på setet.



### Setepute

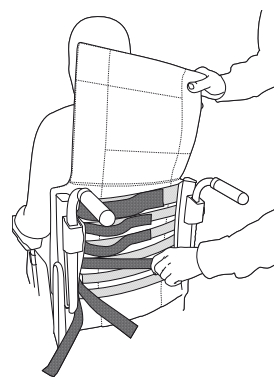
- Påse at setedybden er korrekt innstilt.
- Legg puten så langt bak på setet at de avrundede hjørnene kommer inn mellom ryggskinnene.
- Ta mål til passende lengde på seteputen, og kapp den iht medfølgende instruksjon.
- For å få mer konturert setepute, kan den kompletteres med en komfortkile, som plasseres i lommen på undersiden av seteputen.



### Ryggstøttepolstring

Ryggstøttepolstringen justeres mens brukeren sitter i rullestolen.

- Påse at brukeren sitter så langt tilbake som mulig i setet.
- Støtt bekkenet ved å stramme stroppen som er plassert rett nedenfor overkroppen.
- Juster deretter den øvre stroppen, slik at brukeren får støtte og balanse til overkroppen.
- De andre stroppeene justeres for å gi rom til setet og følge den naturlig avrundingen til ryggen.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



Du må aldri overstramme de øverste stroppeene, da det rammer sammenfoldingen av krysset, dvs. seterørets lås mot rammen.

### Ryggvinkel

Ryggvinkelen kan trenge justering i forbindelse med at ryggtrekkets form innstilles.

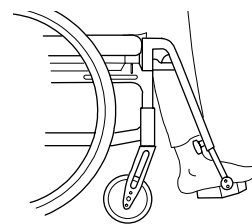
Kontakt førstelinjetjenesten.

## 10. Innstillinger for sittekomfort

### Fotplater

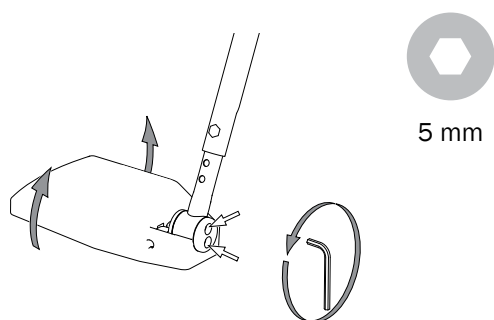
Juster høyden slik at føttene føles støttet og lårene hviler mot setepu-  
ten.

Ved utendørsbruk skal fotplatene være 4–5 cm over bakken.



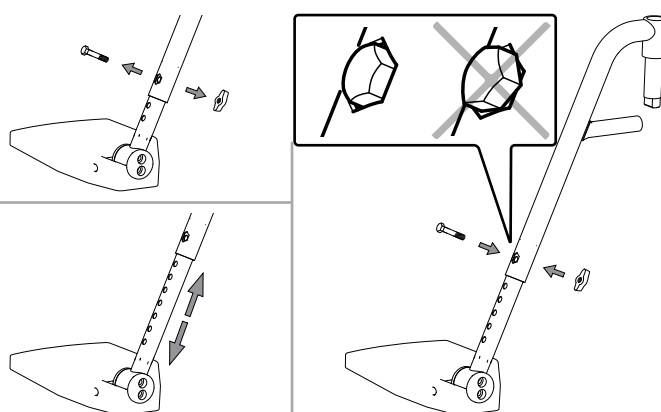
#### Vinkeljustering

Juster vinkelen til fotplatene slik at ankene er i en 90° vinkel.



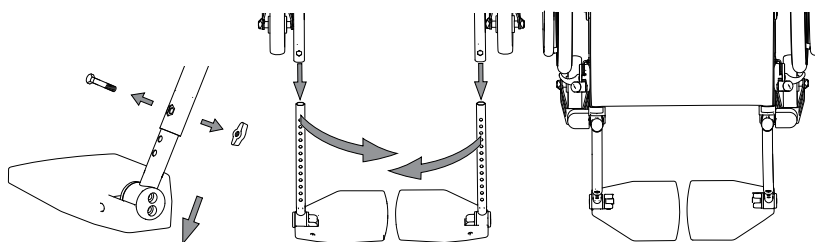
#### Justering av høyde

Løsne låsrattet helt på benstøtten. Trekk ut skruen. Still inn høyden. Monter skruen og ratt. Stram godt til.



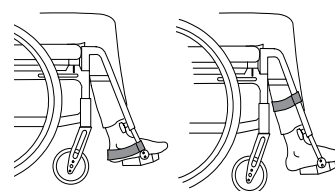
#### Endre dybden til fotplatene

Juster dybden til fotplatene ved å bytte om venstre og høyre fotplate. Ikke glem å justere vinkelen.



### Legg-/hælstropp

- Reguler båndets lengde slik at føttene hviler midt på fotplatene.



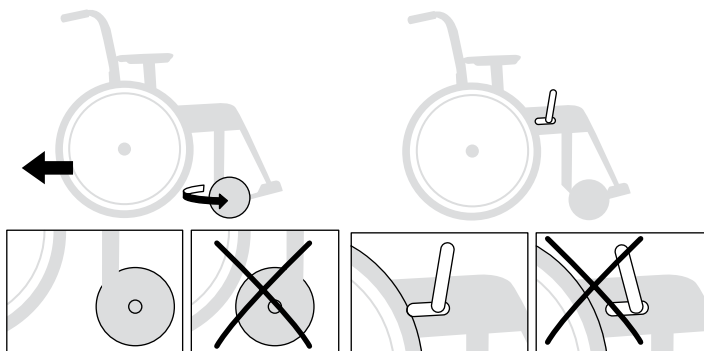


## 11. Kjøreteknikk



### Parkering

Drei svinghjulene fremover, sett på bremsene.

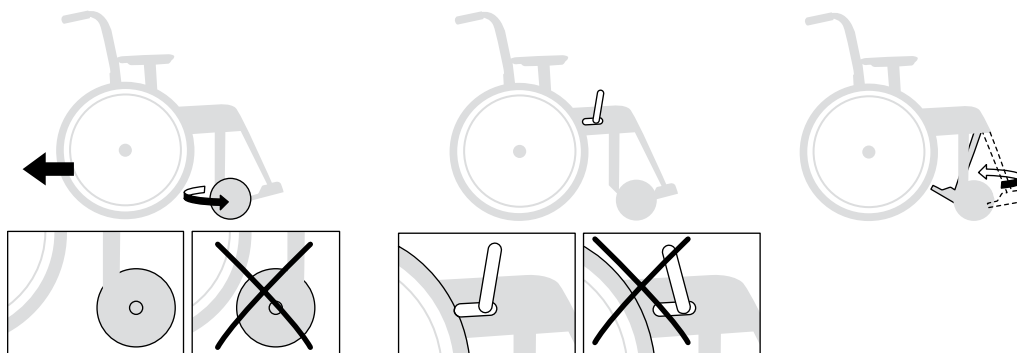


### Overføring til/fra rullestolen

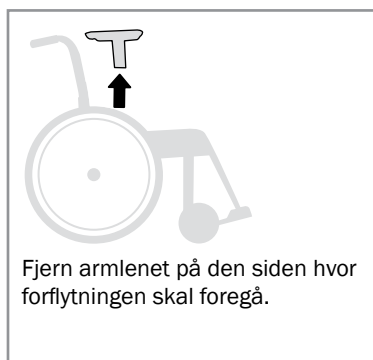
Drei svinghjulene fremover, sett på bremsene, fell opp fotplatene og sving ut/fell ned benstøttene.



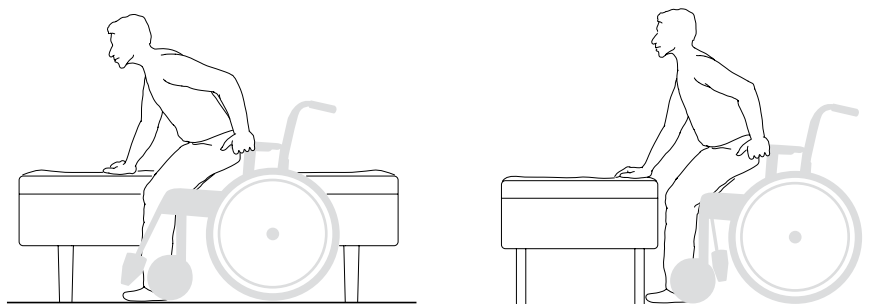
Ikke stå på fotplatene.  
Skaderisiko.



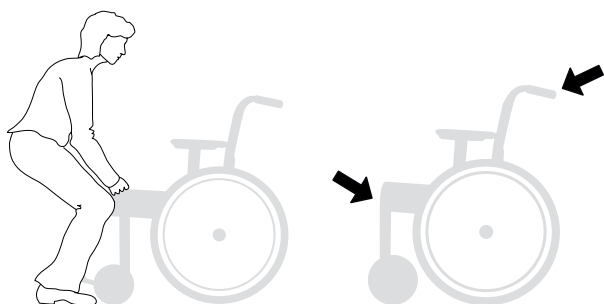
### Sideveis



### Forfra



### Løft av rullstolen



Løft rullestolen etter kjørehåndtakene og den fremre øverste delen av rammen eller etter låsbare benstøtter. Fjern eller sving ikke-låsbare benstøtter (faste, hevede, for amputerte) inn under setet.

Før du løfter rullestolen etter kjørehåndtakene, må du kontrollere at låsehåndtakene er skikkelig låst og at sikkerhetsknappene har kommet ut under brakettene.



Kontroller at benstøttene er låst før løfting.

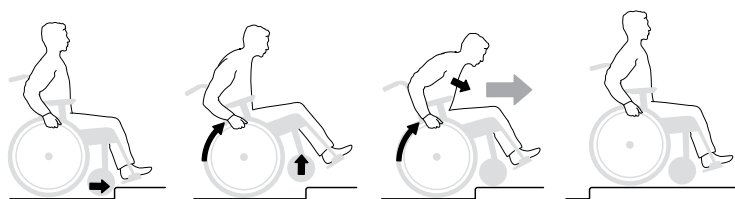
## 11. Kjøreteknikk

⚠ De følgende tegningene viser prinsippene for kjøreteknikk og håndtering av hindringer.

⚠ **Veltefare.** Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.

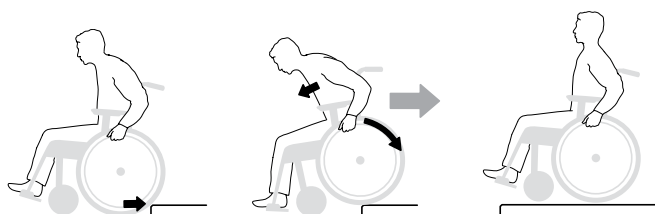
### Forsere hindring (opp), bruker vendt fremover

Denne teknikken anbefales kun for erfarne rullestolbrukere.  
– Påse at tippesikringen er vippet opp.



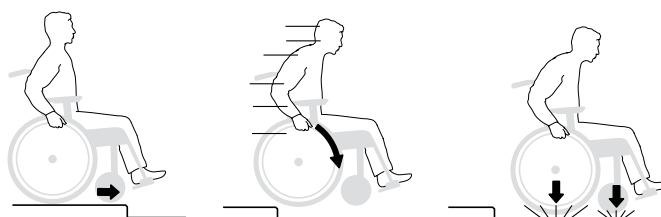
### Forsere hindring (opp) bruker vendt bakover

Denne teknikken fungerer bare med en lav kant/terskel, avhengig av høydejusteringen av fotplatene.  
– Påse at tippesikringen er vippet opp.



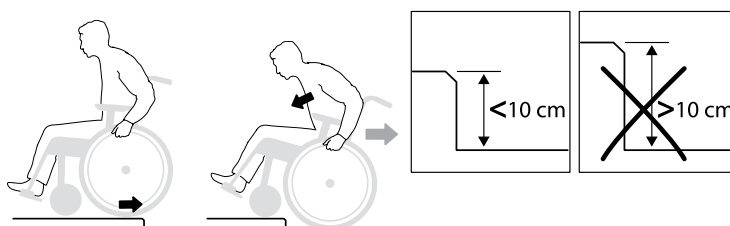
### Forsere hindring (ned), bruker vendt fremover

Denne teknikken anbefales kun for erfarne rullestolbrukere.  
– Påse at tippesikringen er vippet opp.



### Forsere hindring (ned), bruker vendt bakover

Denne teknikken anbefales kun for erfarne rullestolbrukere.  
– Påse at tippesikringen er vippet opp.



## 11. Kjøreteknikk

! De følgende tegningene viser prinsippene for kjøreteknikk og håndtering av hindringer.

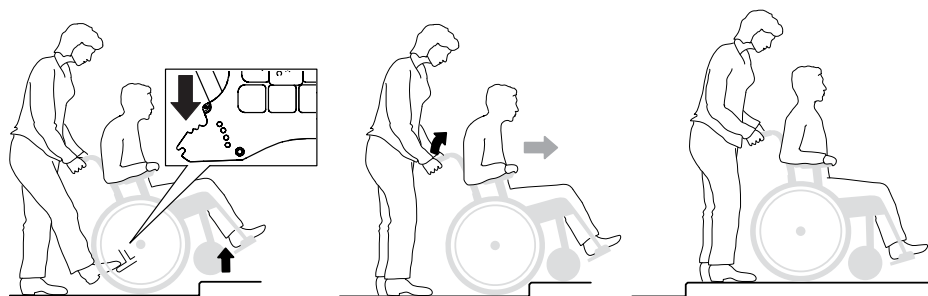


Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



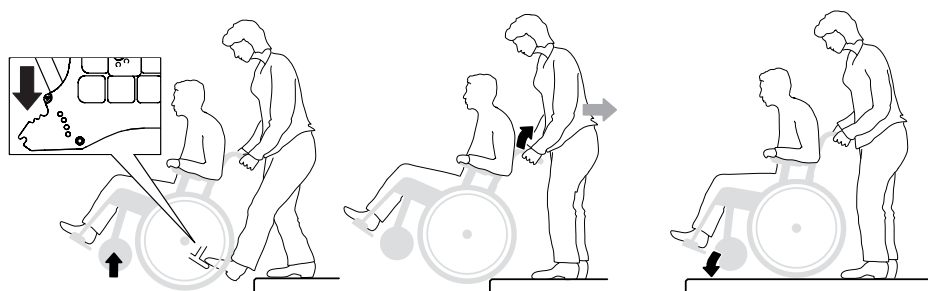
### Forsere hindring (opp), ledsager vendt fremover

- Påse at tippesikringen er vippet opp.



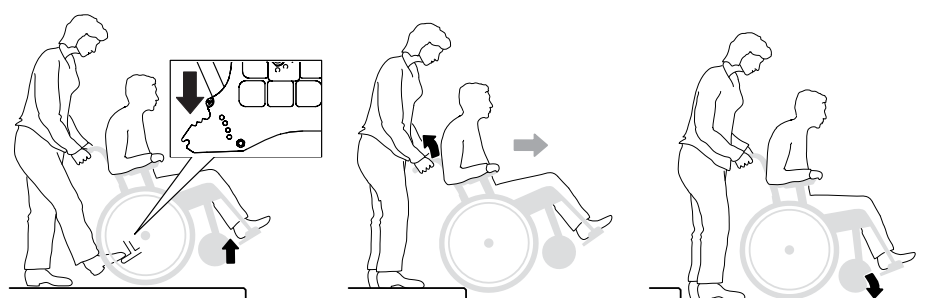
### Forsere hindring (opp), ledsager vendt bakover

- Påse at tippesikringen er vippet opp.



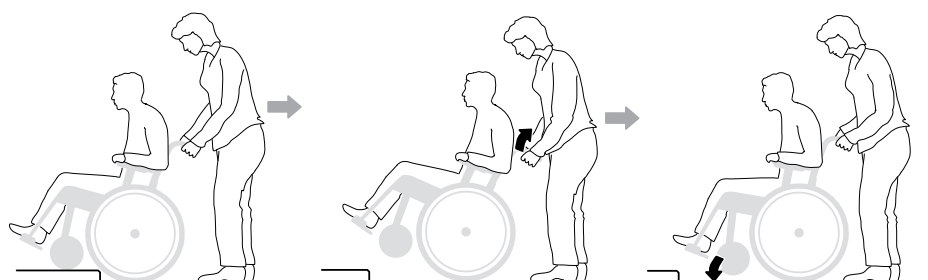
### Forsere hindring (ned), ledsager vendt fremover

- Påse at tippesikringen er vippet opp.



### Forsere hindring (ned), ledsager vendt bakover

- Påse at tippesikringen er vippet opp.



## 11. Kjøreteknikk

! De følgende tegningene viser prinsippene for kjøreteknikk og håndtering av hindringer.



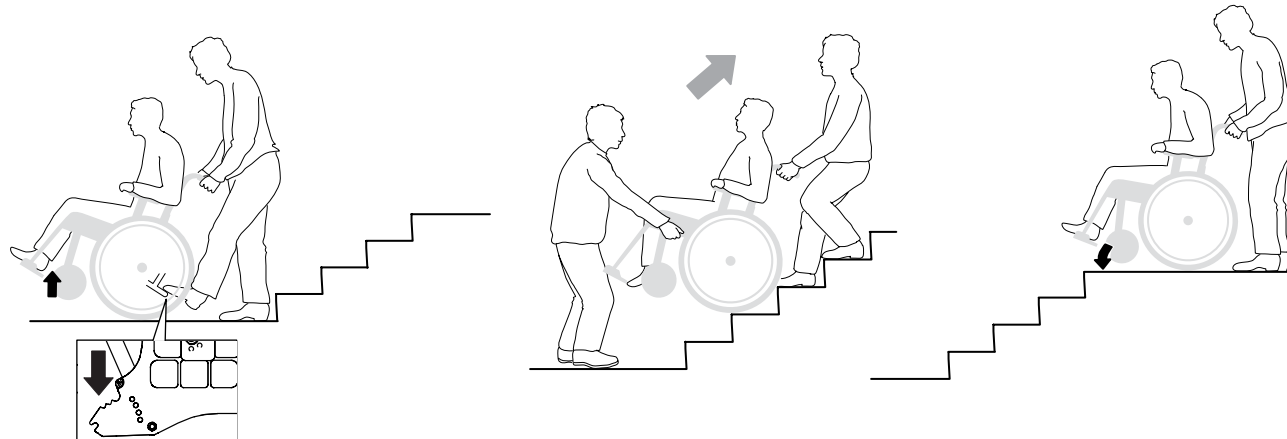
Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



### Opp trapper

– Påse at tippesikringen er vippet opp. Bruk aldri rulletrapper, selv med en ledsager. Sørg for at de høydejusterbare håndtakene er strammet.

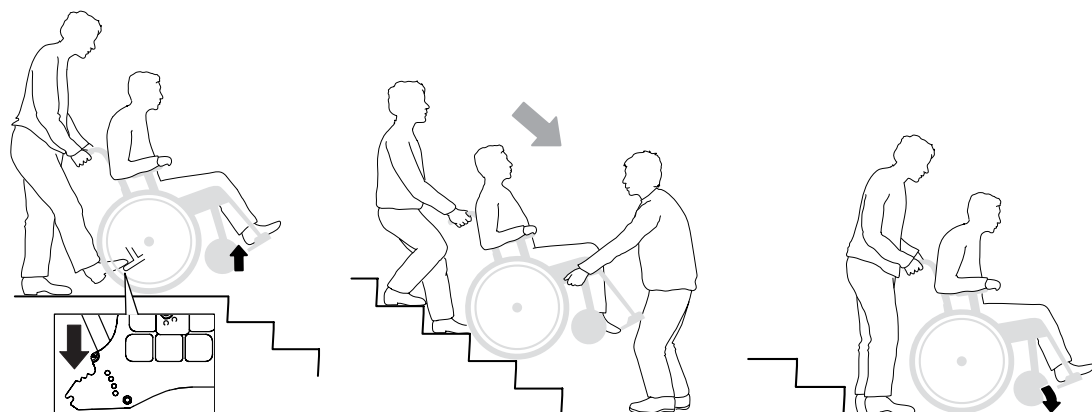
Vi anbefaler at det alltid er to ledsager ved denne manøveren. Én som går bak og holder i håndtakene, og én som går foran og holder i rammen (eller benstøttene hvis de er låsbare).



### Ned trapper

– Påse at tippesikringen er vippet opp. Bruk aldri rulletrapper, selv med en ledsager. Sørg for at de høydejusterbare håndtakene er strammet.

Vi anbefaler at det alltid er to ledsager ved denne manøveren. Én som går bak og holder i håndtakene, og én som går foran og holder i rammen (eller benstøttene hvis de er låsbare).



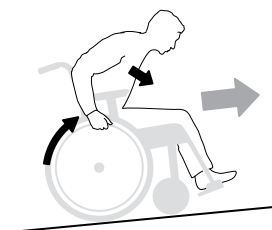
### Kjøring opp/ned bakke

Styr farten med drivringene, ikke med bremsene!

Unngå å svinge midt i en bakke. Kjør alltid så rett opp/ned som mulig. Hvis du er usikker skal du be om hjelp.

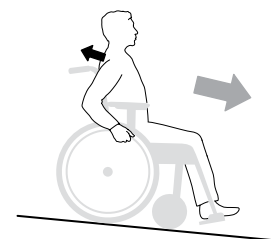
#### Oppoverbakke

Len kroppen fremover for å korrigere tyngdepunktet.



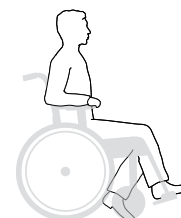
#### Nedoverbakke

Len kroppen bakover for å korrigere tyngdepunktet.



### Fotdrift

Brukeren sparker seg frem med det ene eller begge beina.



## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning

**Setevinkelen** oppnås ved hjelp av forskjellen mellom fremre og bakre setehøyde.

Ved endret setevinkel:

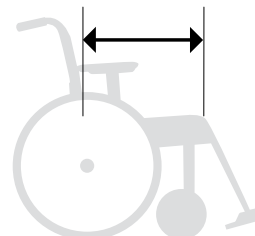
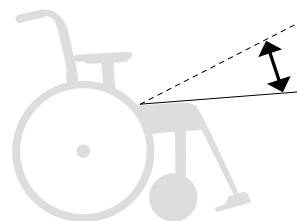
- Juster vinkelen til de fremre gaffelfestene.
- Kontroller ryggvinkelen.

**Setedybden** kan justeres ved å løfte den fremre setepolstringen og bevege den bakover/forover.

Med Cross 3A ryggstøtte kan setedybden utvides ved å justere ryggstøtten (se avsnittet «Justere setedybden ved hjelp av korsryggvinkel, 3A»).

### Sittekomfort

Etter justering av setehøyde, setevinkel, setedybde og ryggvinkel, skal ryggpolstringen justeres for å gi støtte og komfort. Se avsnittet «Innstillinger for sittekomfort».



**Høyden på forsetet** kan justeres ved hjelp av:

- Fremre gaffelfeste, høyde og vinkel kan justeres.
- Skifte stillingen til svinghjulet i fremre gaffel.
- Bytte av fremre gaffel
- Bytte av svinghjul
- Bytte av svinghjulbrakett

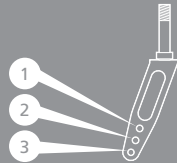


Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



Monteringsanvisningene finner du i avsnittene «Høydejustering av fremre gaffelfeste», «Vinkeljustering av fremre gaffelfeste», «Fjerne/montere fremre gaffel» og «Fjerne/montere svinghjul».

Tabell setehøyde foran 57 mm svinghjulsnav

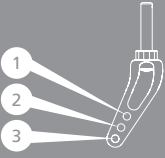
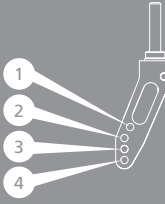
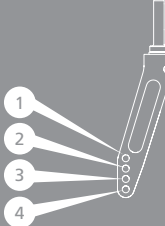
													
		Svinghjulposisjon (cm)											
		Ekstra kort gaffel (stål)			Kort gaffel (stål)			Middels gaffel (stål)			Lang gaffel (stål)		
	Svinghjul	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Kort gaffelfeste	4"*	320-360	335-380	355-400									
	5"				360-400	375-415	390-430						
Standard/ utvidet gaffelfeste	5"				375-415	390-430	405-445	430-460	450-480	460-490			
	6"					400-440	415-455	450-470	460-490	470-500			
	6½"					410-450	425-465	460-480	470-490	480-510	505-525	515-535	525-555
	7"								475-495	485-515			530-560
	8"***								480-510	490-520		525-545	535-565

\* Maks. brukervekt 100 kg.

For korrekt justering av fremre gaffelfeste: Maks. vinkel bakover 6 cm høyere enn baksiden (9°), maks. vinkel forover 2 cm lavere enn baksiden (3°).

\*\* Fungerer med balansering av 4–6 med 3° vinkel bakover og std. benstøtte. Påse at gaffelen/svinghjulet kan rotere fritt uten å treffe rullestolen eller brukeren. For svinghjul 8 x 2", bruk gaffel Transit (gir setehøyde 47–51 cm).

### Tabell setehøyde foran 45 mm svinghjulsnar

												
		Svinghjulposisjon (cm)										
		Gaffel XS (alu)			Gaffel S (stål)				Gaffel M (stål)			
	Svinghjul	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	4
Lavt breddet	4" *	320-360	333-373	345-385								
	5"				345-385							
H100	5"				360-400	373-413	385-425	398-438	410-450	423-463	435-475	448-488
	6"					385-425	398-438	410-450	423-463	435-475	448-488	460-500
	8" **							435-475	448-488	460-500	473-513	485-525
H142	8"								488-528	500-540	513-553	525-565

\* Maks brukervekt 100 kg.

For riktig innstilling av svinghjulgaffelfestet: Maks setevinkel bakover 6 cm høyere foran enn bak (9°), maks setevinkel framover 2 cm lavere foran enn bak (3°). Flere kombinasjoner enn de over kan være mulige.

\*\* Fungerer i balansering 4-6 med 3° setevinkel bakover og standard benstøtter. Påse at svinghjulsgaffel/svinghjul kan rotere fritt uten å slå borte i rullestolen eller personen som sitter i den.

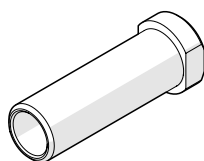
## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning

**Bakre setehøyde** kan justeres ved hjelp av:

- Posisjonen til drivhjulet (camber-skiven) i gavlen.
- Camberskivens vridning i gavlen.
- Bytte av drivhjul

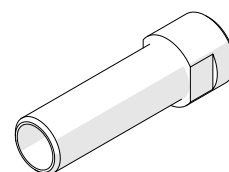


Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



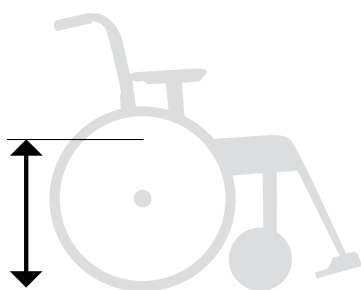
**Tabell setehøyde bak nav C5**

	Drivhjul	Setehøyde cm	Avstand i cm sete-drivhjul
Posisjon A	20"	46	4.5
	22"	48.5	7.0
	24"	51	9.5
	26"	53,5	12
Posisjon B	20"	44	6.5
	22"	46.5	9.0
	24"	49	11.5
	26"	51,5	14
Posisjon C	20"	42	8.5
	22"	44.5	11.0
	24"	47	13.5
	26"	49,5	16
Posisjon D	20"	40	10.5
	22"	42.5	13
	24"	45	15.5
	26"	47,5	18
Posisjon E	20"	38	12.5
	22"	40.5	15
	24"	43	17.5
	26"	45,5	20
Posisjon F	20"	36	14.5
	22"	38.5	17
	24"	41	19.5
	26"	43,5	22
Posisjon G	20"	34	16.5
	22"	36.5	19
	24"	39	21.5
	26"	41,5	24
Posisjon H	20"	32	18.5
	22"	34.5	21
	24"	37	23.5
	26"	39,5	26

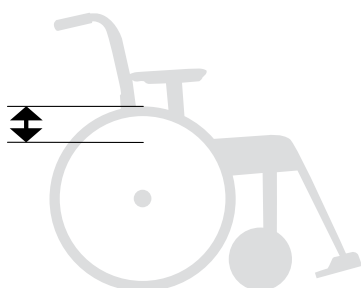


**Tabell setehøyde bak nav C6**

	Drivhjul	Setehøyde cm	Avstand i cm sete-drivhjul
Posisjon A	20"	46	4.5
	22"	48.5	7.0
	24"	51	9.5
	25"	52,5	11
	26"	54	13.5
Posisjon B	20"	44	6.5
	22"	46.5	9.0
	24"	49	11.5
	25" Maxx	50,5	13
Posisjon C	20"	42	8.5
	22"	44.5	11.0
	24"	47	13.5
	25" Maxx	48,5	15
Posisjon D	20"	40	10.5
	22"	42.5	13
	24"	45	15.5
	25" Maxx	46,5	17
Posisjon E	20"	38	12.5
	22"	40.5	15
	24"	43	17.5
	25" Maxx	44,5	19
Posisjon F	20"	36	14.5
	22"	38.5	17
	24"	41	19.5
	25" Maxx	42,5	21
Posisjon G	20"	34	16.5
	22"	36.5	19
	24"	39	21.5
	25" Maxx	40,5	23
Posisjon H	20"	32	18.5
	22"	34.5	21
	24"	37	23.5
	25" Maxx	38,5	25



**Setehøyde**



**Avstand sete-drivhjul**

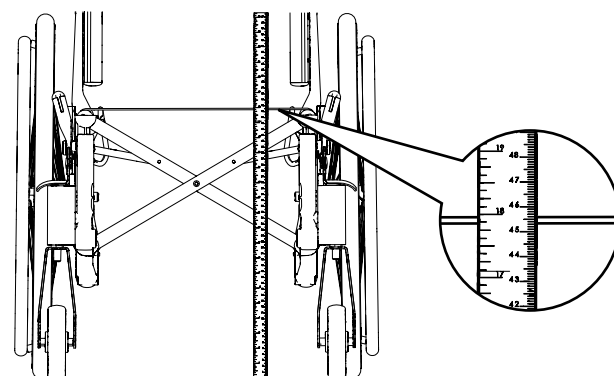
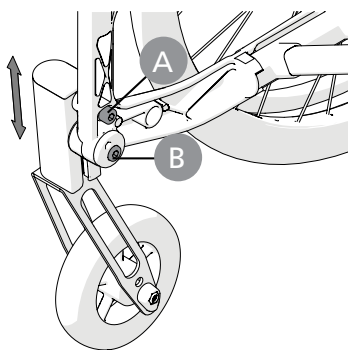
## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning

### Høydejustering fremre gaffelfeste

Løsne skruene (A og B). Still inn ønsket setehøyde ved å måle fra gulvet til setetrekket (trykk ned røret i koppen under målingen) og stram skruene på én av de fremre gaffelfestene. Bruk strekmarkeringen som referanse for høydejustering av den motsatte siden. Stram det andre festet. Kontroller og juster slik at festene er i lodd (se avsnittet «Vinkeljustering av fremre gaffelfeste»). Finjuster høyden til de fremre gaffelfestene slik at begge hjulene er på gulvet.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



6 mm



20 Nm

### Vinkelinnstilling fremre gaffelfeste

Riktig vinkelinnstilling er viktig for rullestolens kjøreegenskaper.

Løsne festeskruen (A) omtrent 2 omdreininger, så navet (C) beveger seg fritt inne i hylsen.

Sett unbrakonøkkelen inn i hullet (B) og drei til festet er vertikalt. Start alltid fra en posisjon som gjør at hjulet beveger seg fremover i rotasjon (D).

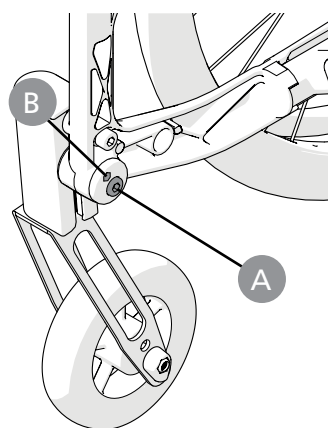
Skyv inn hylsen og hold den i korrekt posisjon, mens du strammer festeskruen.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



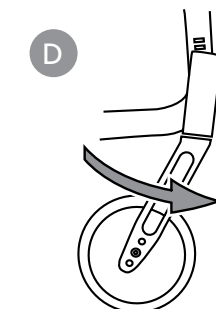
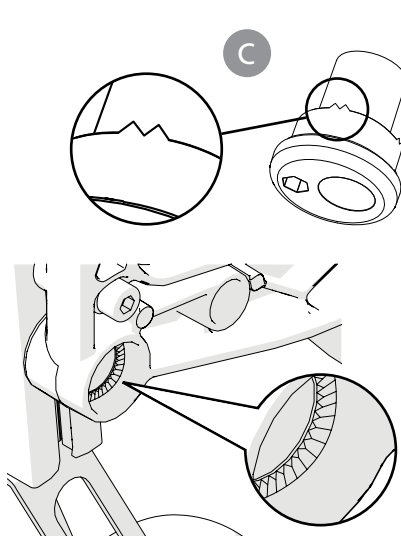
Innrett deg mot noe vertikalt, som en dørkarm, eller et bordben under justeringen.



6 mm



20Nm

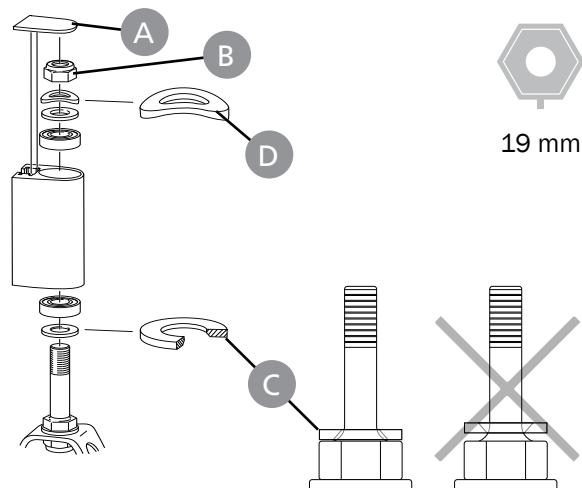




## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning

### Demontere/montere forgaffel

- Fjern dekslet (A) og løsne låsemutteren (B). Trekk ut den fremre gaffelen og flytt den uformede skiven (C) og kulelageret til den nye gaffelen.
- Monter skivene og kulelagrene i fremre gaffelfeste som illustrert. Skiven (C) plasseres med faset side mot gaffelen. Fjærskiven (D) under låsemutteren.
- Stram forsiktig låsemutteren til den fremre gaffelen spinner med litt treghet og løsne deretter 1/2 omdreining. Fjærskiven har da korrekt spenning, noe som reduserer risikoen for at svinghjulet begynner å «vingle».
- Tilpass trekket.

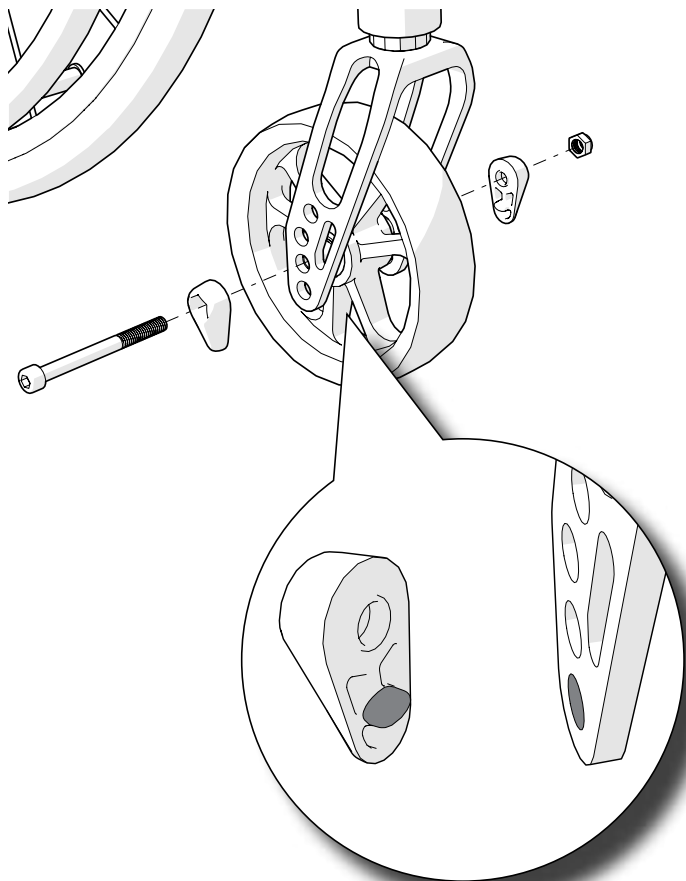


### Demontere/montere svinghjul

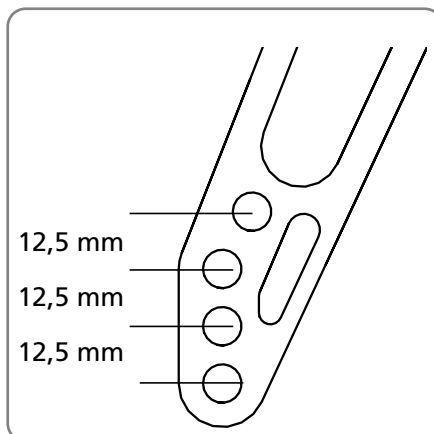
Løsne skruen, mutteren og avstandsstykket, og monter hjulet i passende posisjon.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



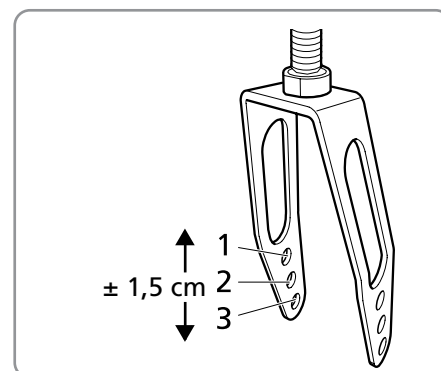
5 mm



12,5 mm

12,5 mm

12,5 mm



± 1,5 cm



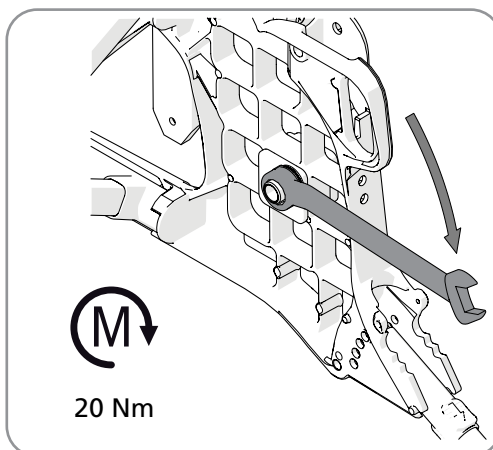
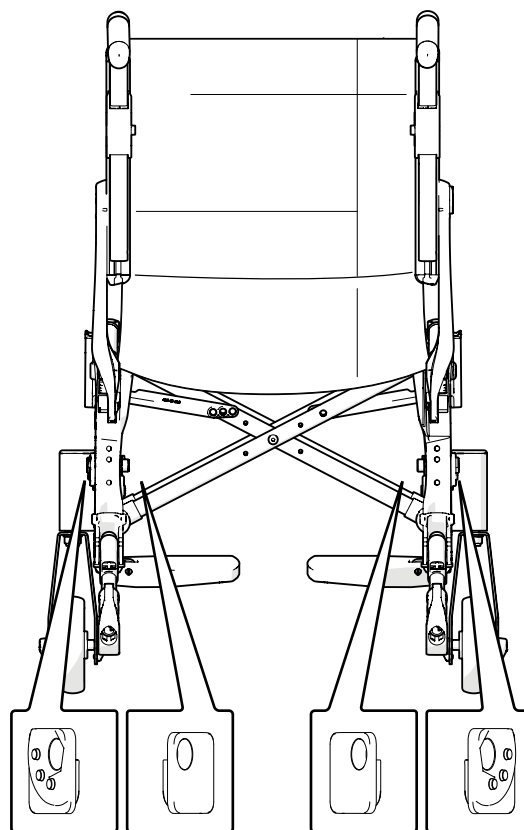
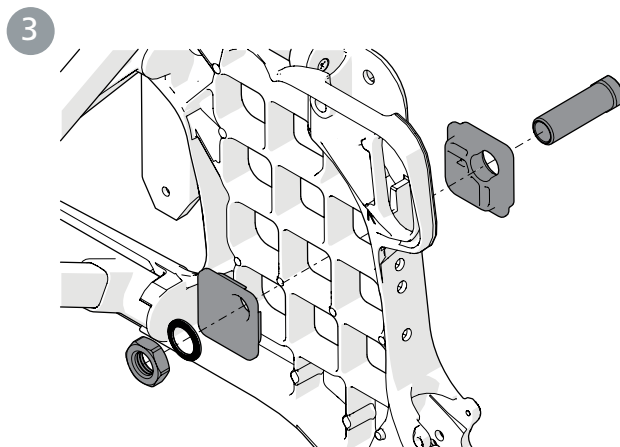
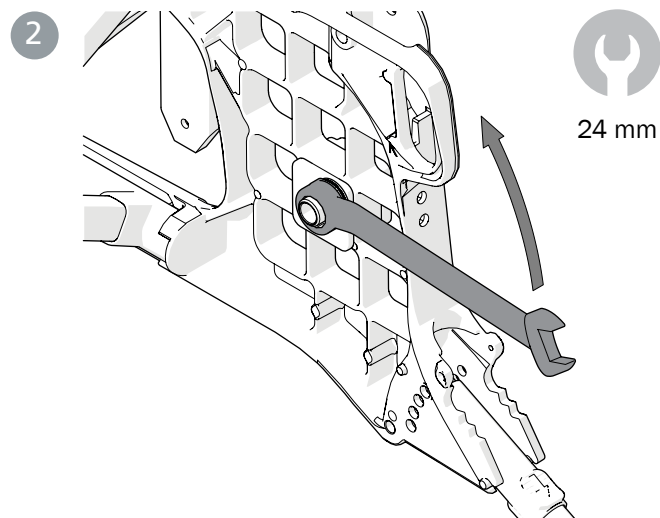
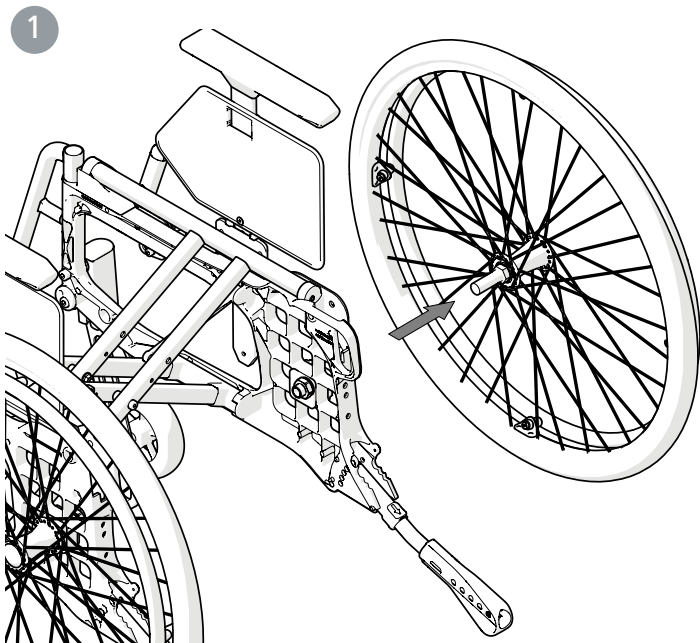
## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning

### Endre drivhjulposisjon

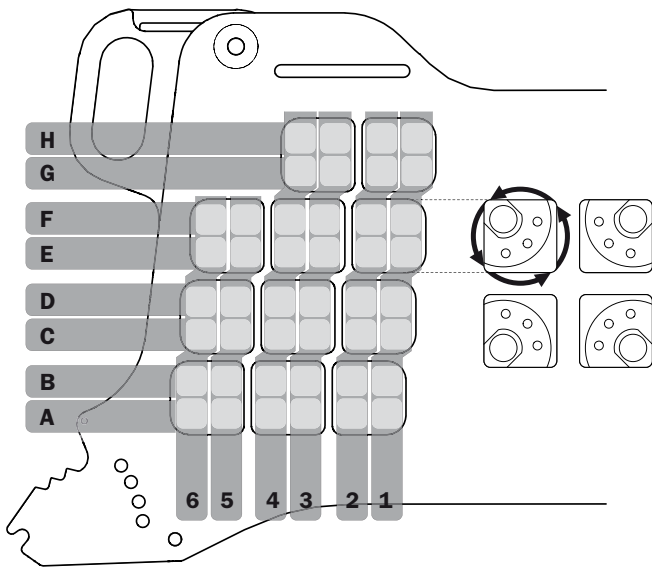
1. Ta av drivhjulet
2. Løsne mutteren.
3. Ta fra hverandre enheten, med skiver og monter i ønsket posisjon (se tabellen i avsnittet «Høyde bakre sete, tabell»).



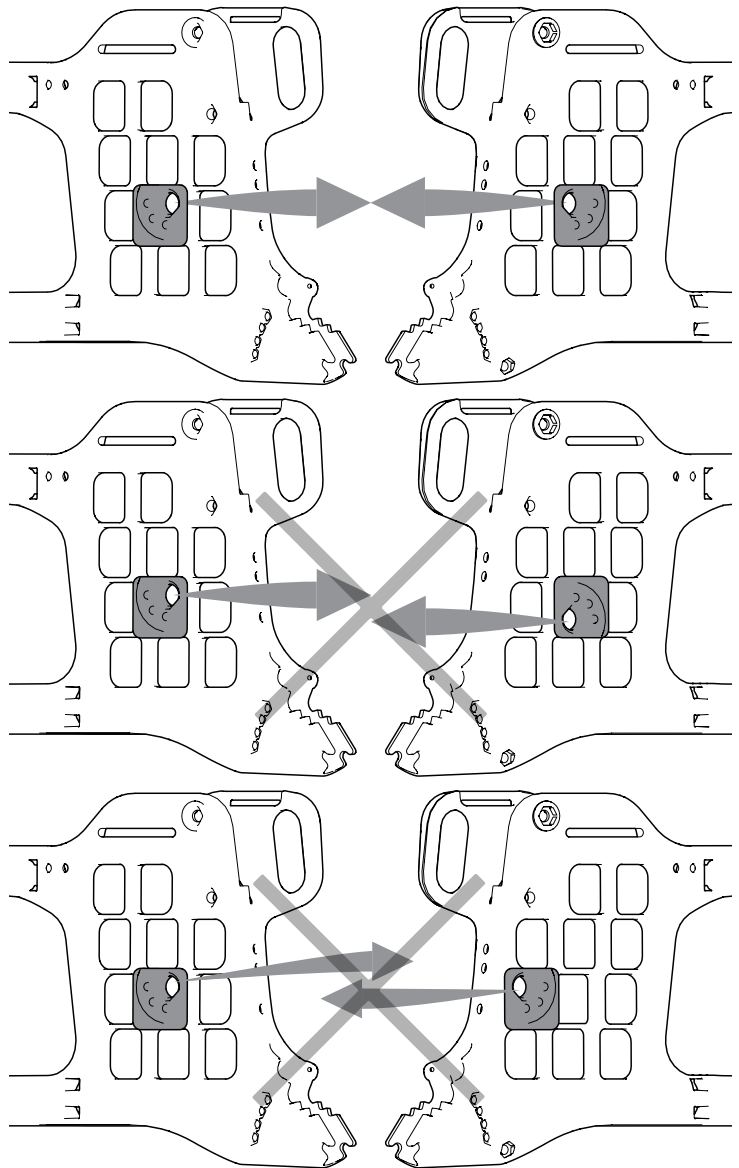
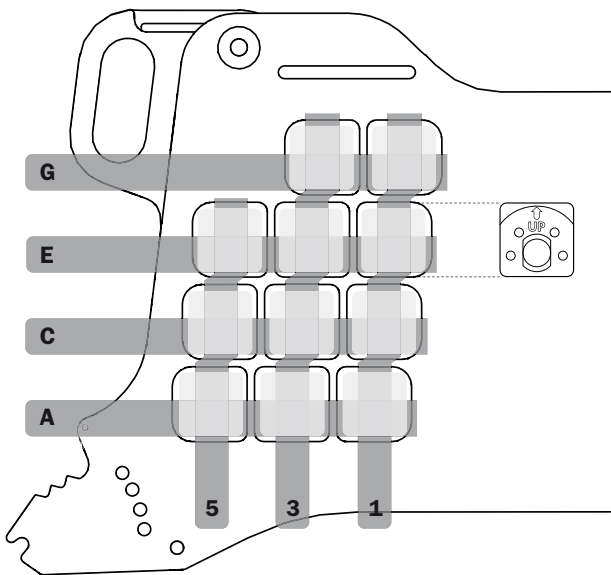
Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning



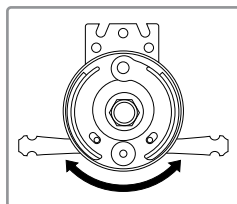
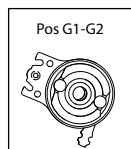
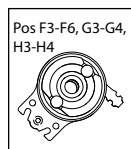
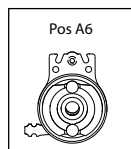
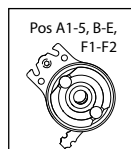
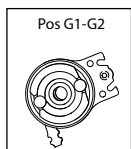
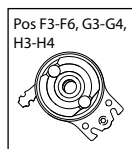
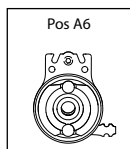
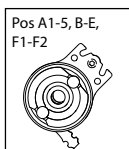
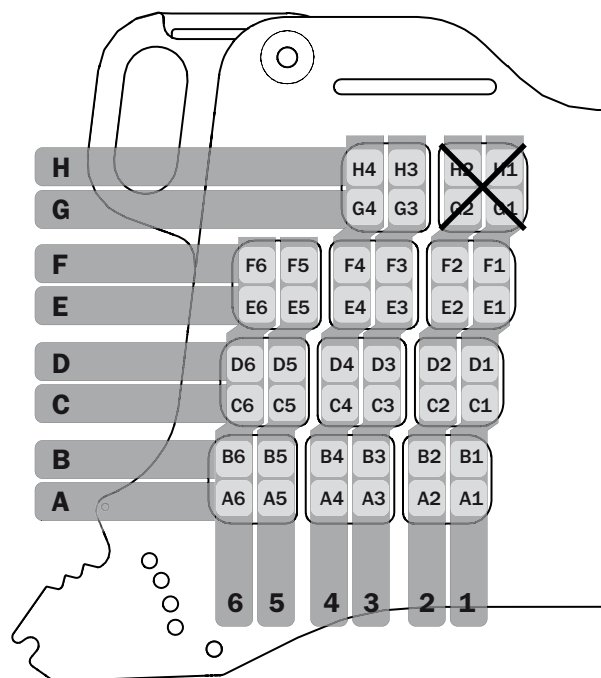
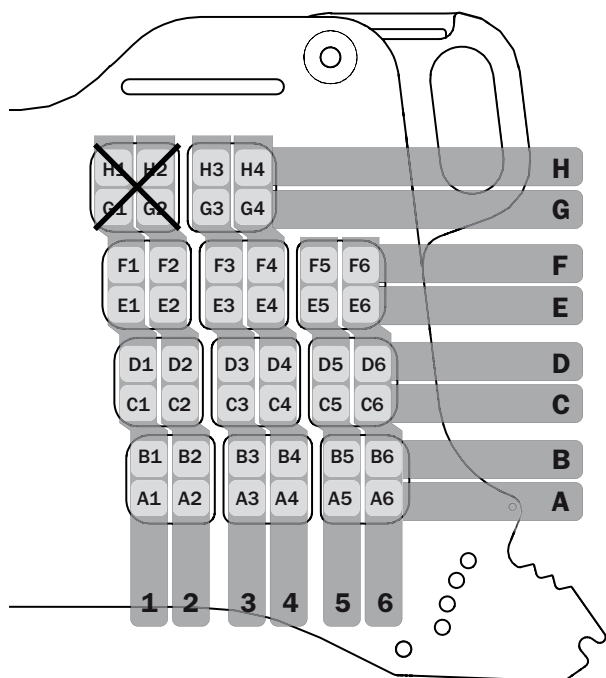
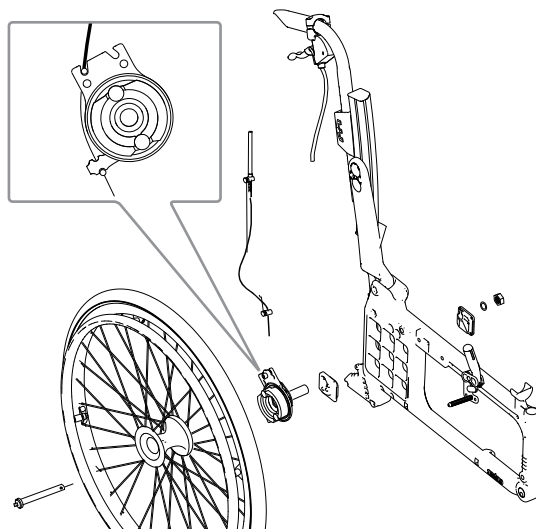
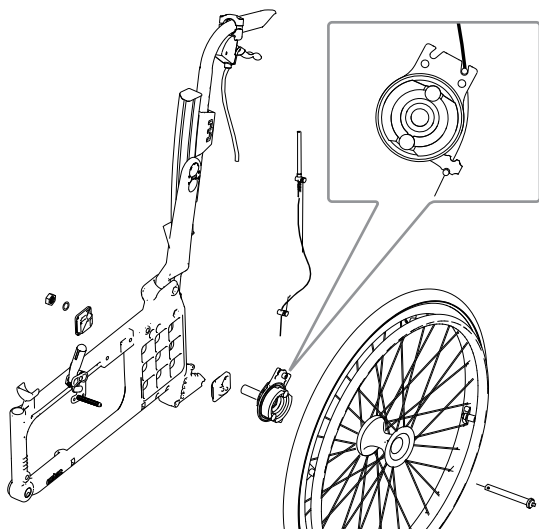
Tilpasning 0° Camber



Ved montering av drivhjulene må du kontrollere at hurtigkoblingsknappen fjærer godt ut. Test ved å trekke i hjulet. Skaderisiko.

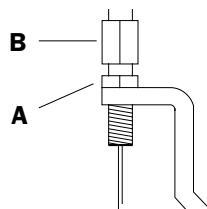
## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning

### Endre drivhjulposisjon, ledsagerbrems



Bremsearmen er reversibel.

Ved justering av bremsen skal mutteren (A) løsnes og bremsen justeres ved å skru (B) opp/ned.  
Når bremsen er stram nok, strammes mutteren (A). Denne justeringen skal gjøres når bremsen ikke fungerer på tilfredsstillende måte.



8 mm

## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning

### Juster ryggstøttevinkelen, 3A

Vinkelen til ryggstøtten er justerbar kontinuerlig (se «Muligheter stolen gir»).

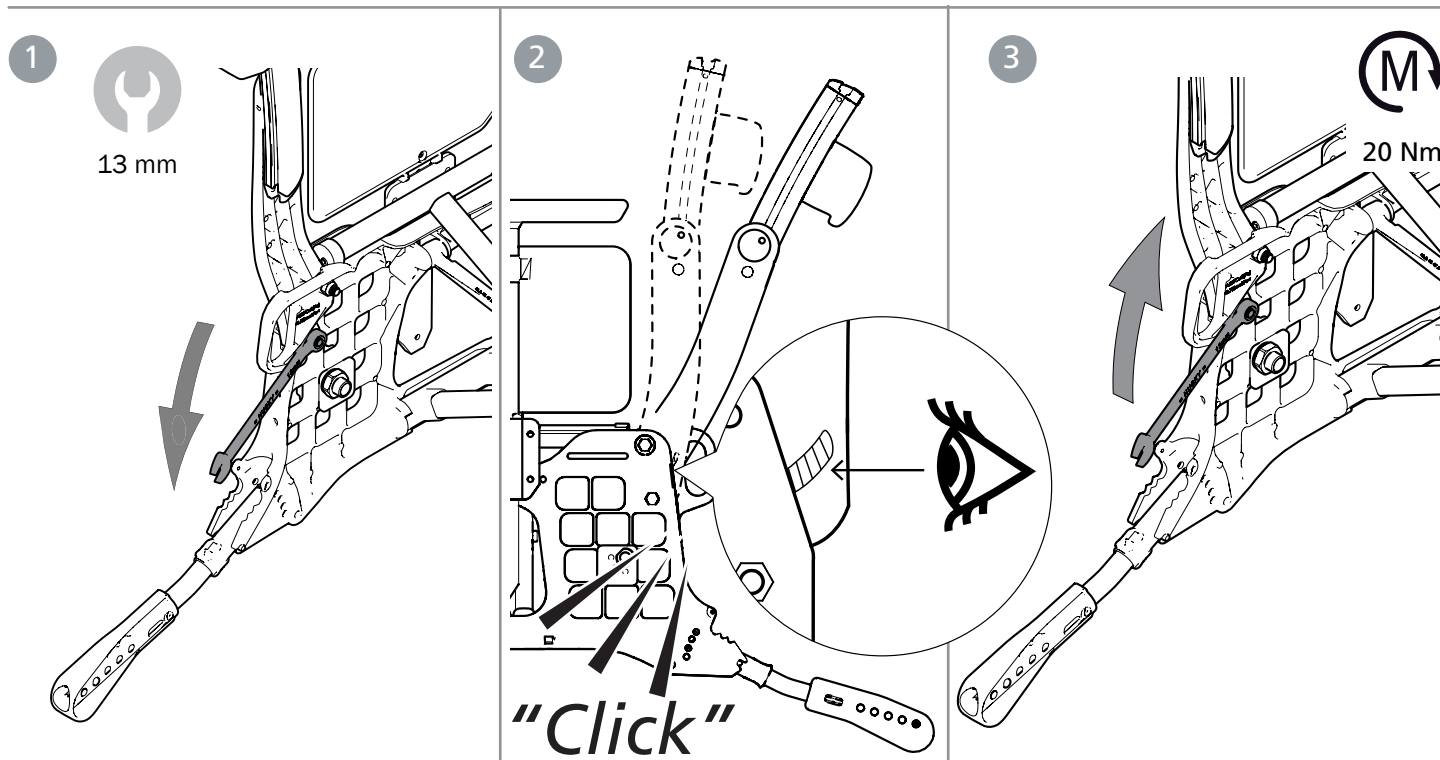
1. Løsne mutteren.
2. Juster ryggvinkelen. Bruk strekmarkeringene eller tell antall «klikk» for å oppnå samme vinkel på henholdsvis høyre og venstre side.

Klikkposisjonene har 3° intervaller og er bare for å forenkle innstillingen. Ryggvinkelen kan også reguleres mellom klikkposisjonene.

3. Stram mutteren.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



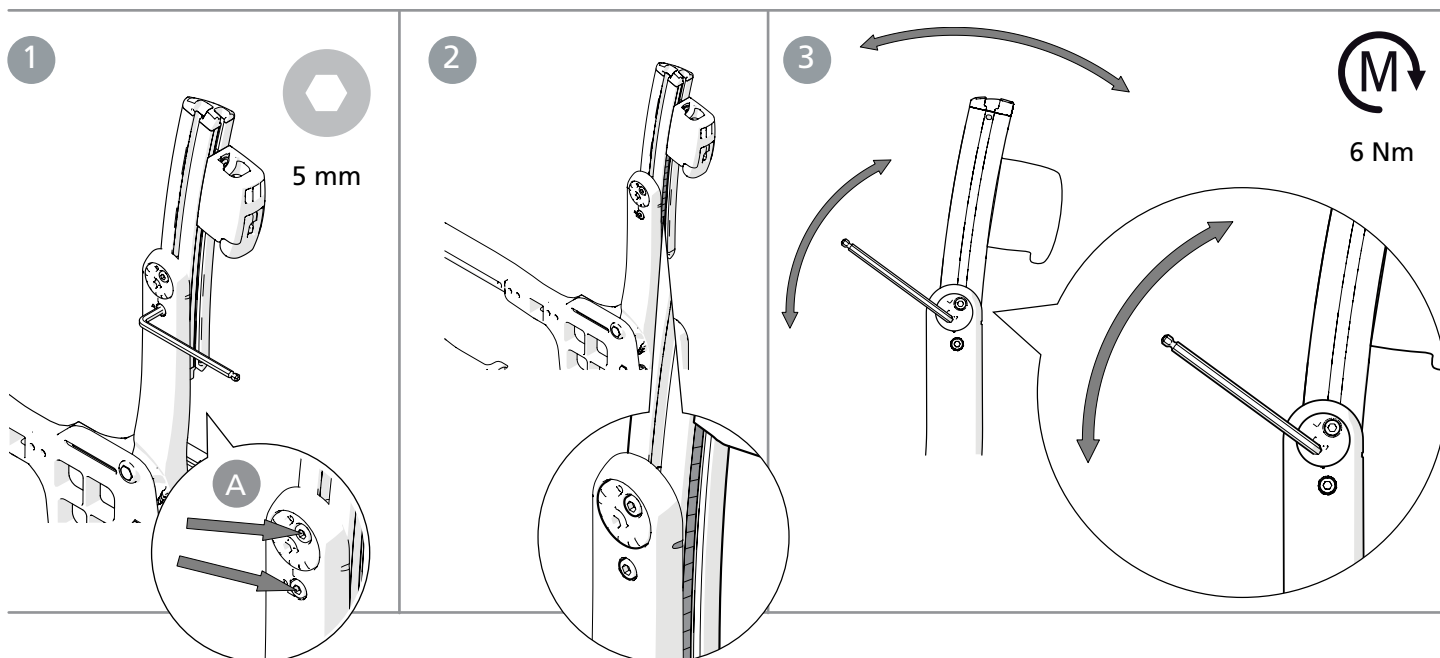
### Juster rygg høyden og korsryggvinkelen, 3A

Rygg høyden er justerbar (se «Muligheter stolen gir»).

1. Løsne låseskruene (A) maks. 1 omdreining.
2. Juster rygg høyden ved hjelp av skalaen og merket på den nedre ryggskinnen. Stram låseskruene maks. 1/2 omdreining.
3. Sett inn unbrakonøkkelen i den ikke-sentrerte hylsens låseskrue og løsne den 1/2 omdreining. Flytt unbrakonøkkelen til eksenterhylsens nøkkelgrep og reguler til ønsket korsryggvinkel.
4. Stram låseskruene.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning

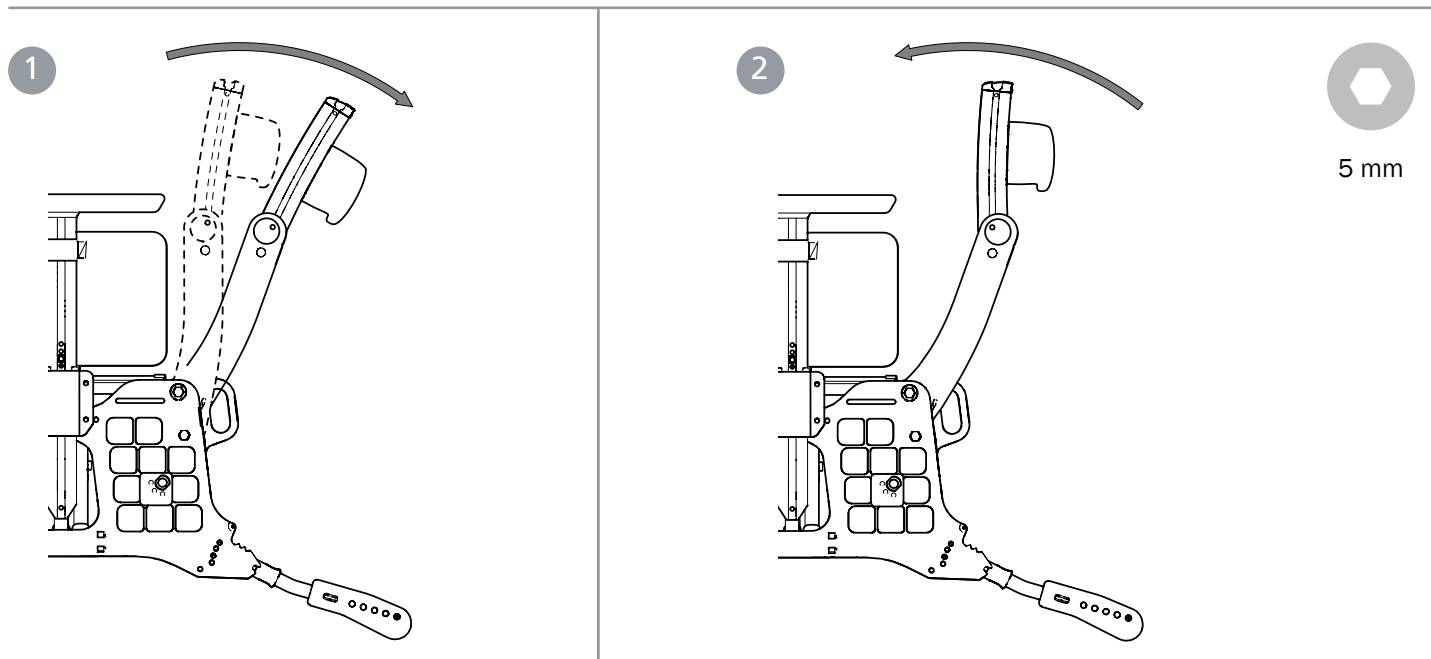
### Juster setedybden ved hjelp av korsryggvinkelen, 3A

En forlenget setedybde oppnås ved å åpne ryggstøttevinkelen (hoftene) og deretter korsryggvinkelen.

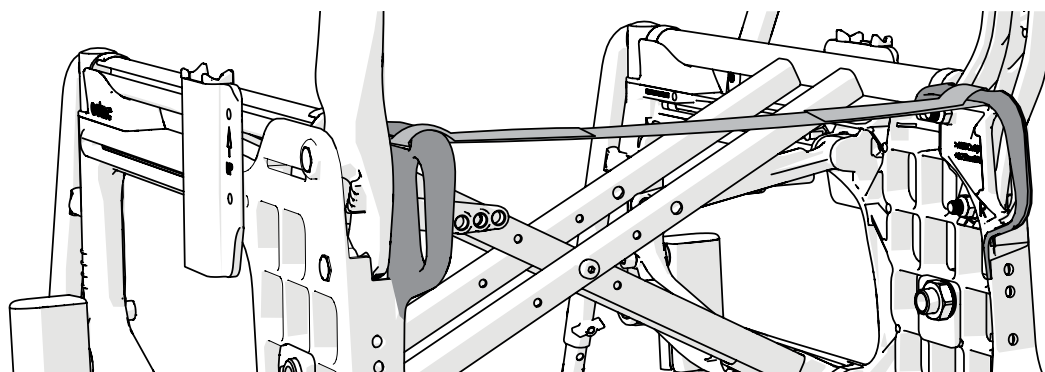
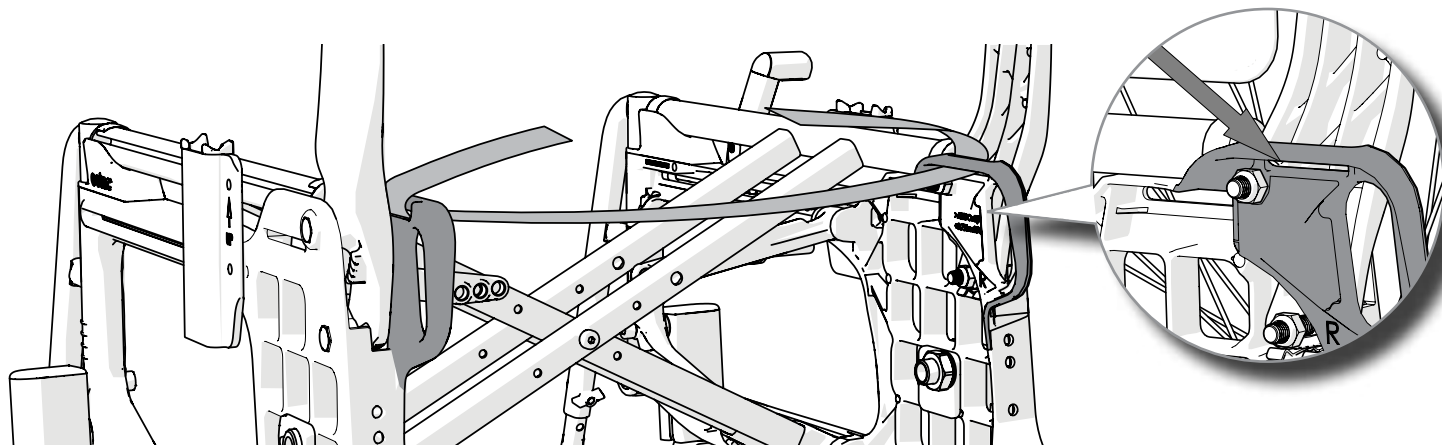
1. Juster ryggvinkelen (se avsnittet «*Justere ryggstøttevinkelen 3A*»).
2. Juster korsryggvinkelen ved bruk av eksenterhylsene til ønsket ryggvinkel (se «*Juster ryggstøttehøyden og korsryggvinkelen, 3A*»).
3. Ved behov kan du montere seteforlengelsen (tilbehør).



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



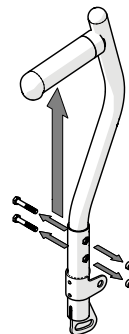
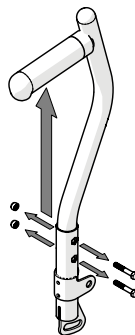
### Monter seteforlengelsen



## 12. Avanserte innstillinger, tilpasning

### Juster ryggstøtتهøyden, 2B

Rygghøyden er justerbar (se «Muligheter stolen gir»). Løsne skruene for å justere rygghøyden. Stram skruene.



4 mm



8 mm

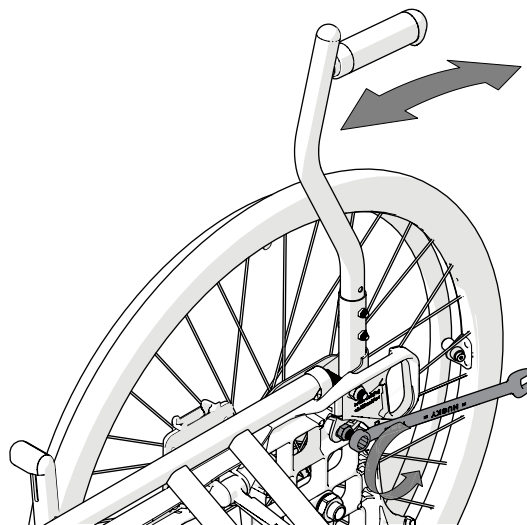


Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.

### Juster ryggvinkelen, 2B

Vinkelen til ryggstøtتهen er trinnløst justerbar (se «Muligheter stolen gir»). Vinkelen justeres med mutteren på innsiden av drivhjulfestene.

- Løsne mutteren for det ene ryggørret, still inn ønsket vinkel og stram til.
- Juster det andre ryggørret tilsvarende.



13 mm



Kontroller at vinkelen er lik på begge sider, ved å sammenligne avstanden mellom ryggørret og armleneplaten.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.

## 13. Innstillinger, justeringer

### Brems, justering

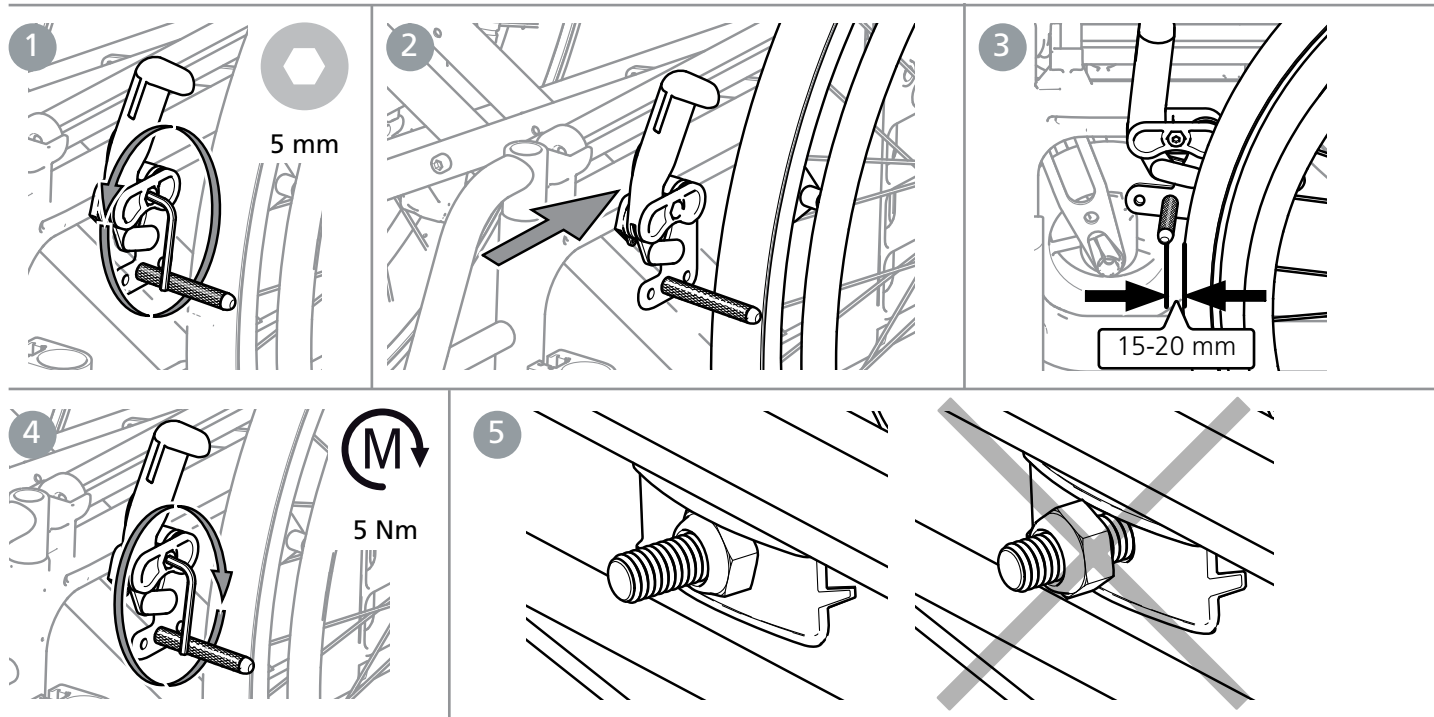
Bremsen kan justeres trinnløst.

1. Løsne skruen noen omdreininger.
2. Juster bremsestilling.
3. Bremseklossene skal være omtrent 15–20 mm fra dekket når bremsen er ulåst..
4. Påse at bremsen er rett i sporet. Stram skruen omtrent 5 Nm. Test bremsene!

5. Påse at mutteren låses på innsiden.

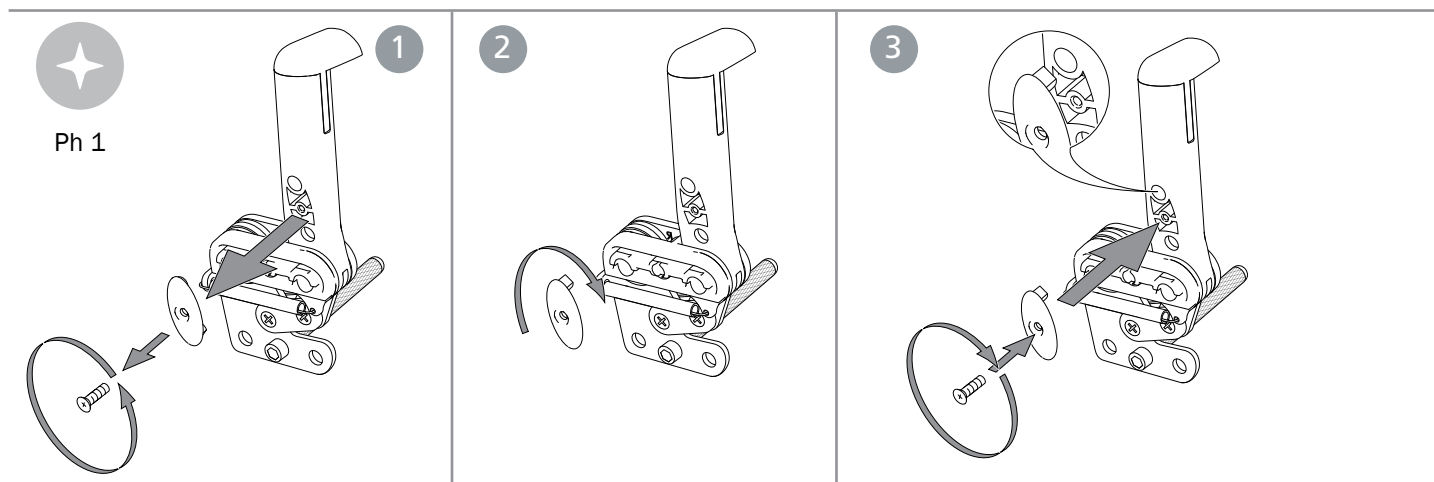


Bremseeffekten er avhengig av lufttrykket i dekket. Bremsen er en parkeringbrems og skal ikke brukes som kjørebremser.

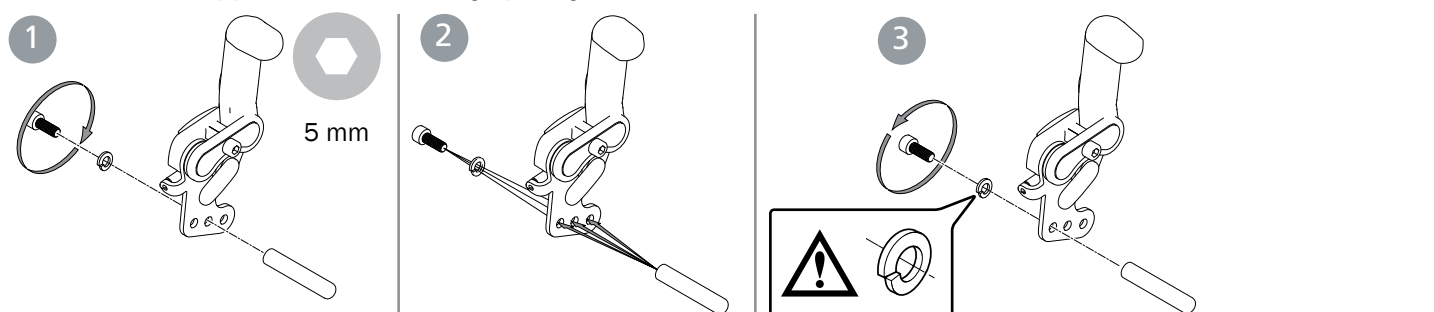


Hvis drivhjulene er montert i en av de fremre posisjonene, kan benstøtter som felles til side løsne låste brems. For å unngå dette, skal bremseespaken justeres slik at den får en «fri» stilling. Da frigjøres bremsen bare når bremseespaken beveges nærme drivhjulet.

1. Løsne skruen på innsiden av bremseespaken.
2. Fjern den ovale platen, dreii den 180° (pinnen på innsiden av platen skal komme inn i det øvre hullet).
3. Skru den inn igjen.



### Juster bremsetapp ved enkelte drivhjulposisjoner:





# 13. Innstillinger, justeringer

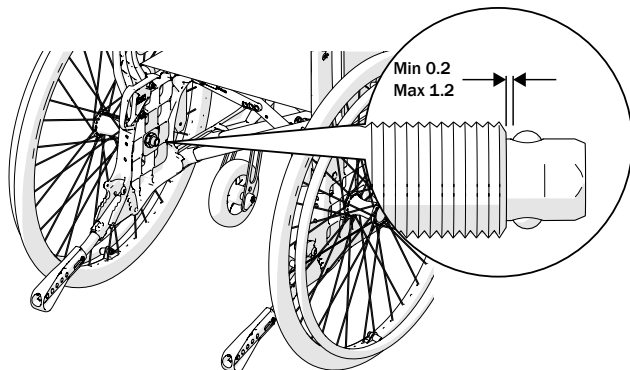
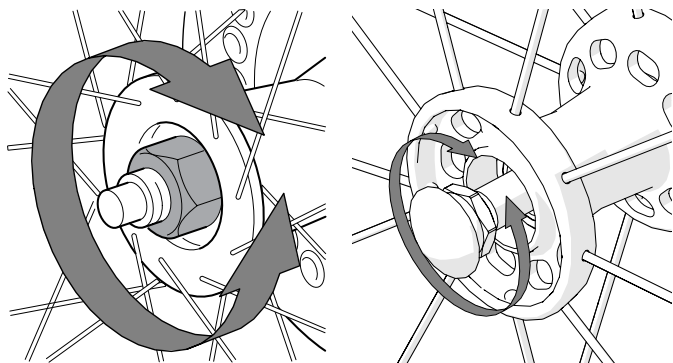
## Drivhjul med hurtigutløsningsgrep

Avstanden mellom navhylsen og låsekulene kan justeres ved å justere mutteren på navets utside.

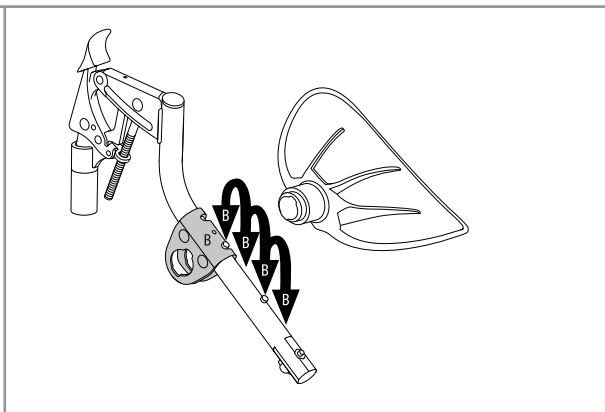
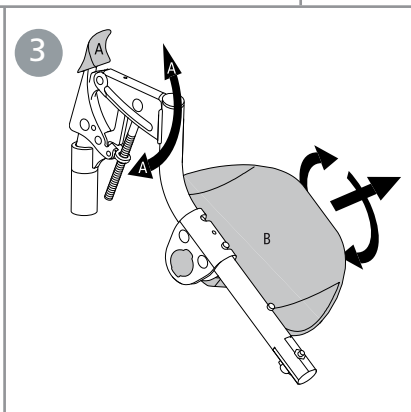
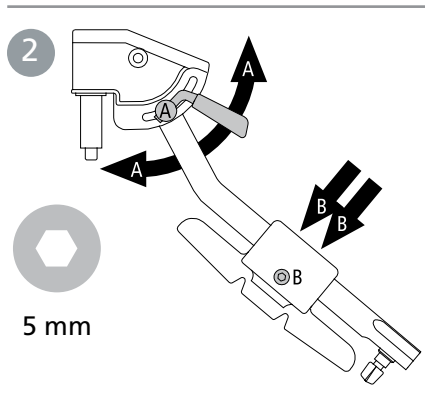
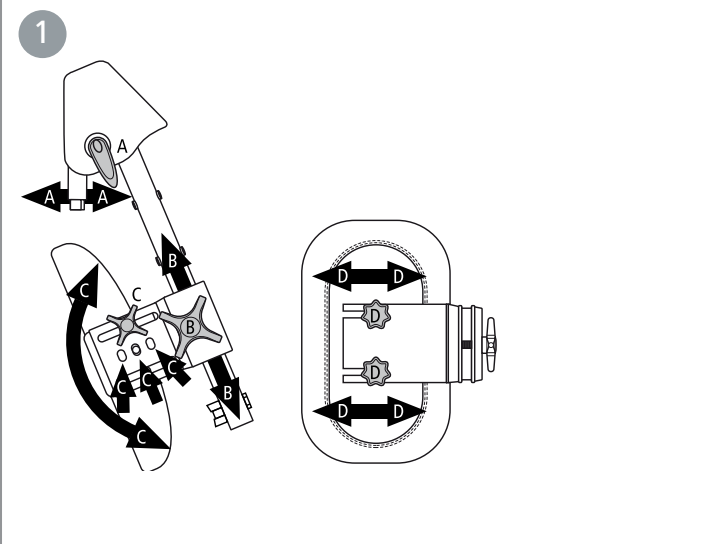
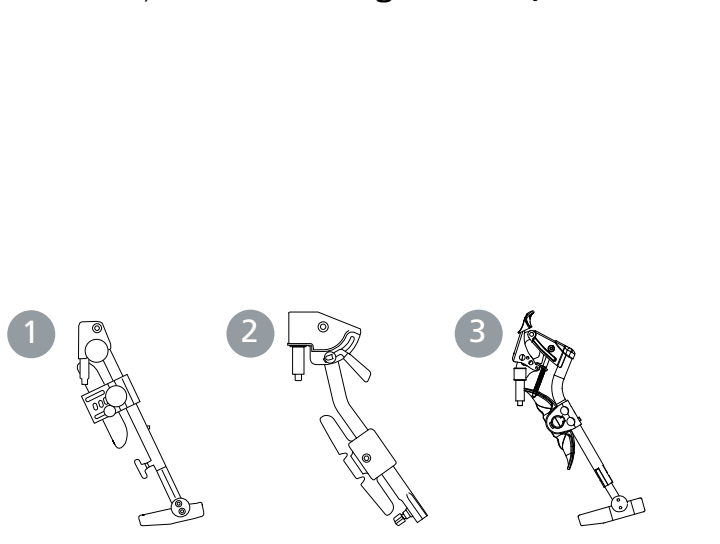
Avstanden mellom navhylsen og låsekulene skal være 0,2 til 1,2 mm.



Ved montering av drivhjulene må du kontrollere at hurtigkoblingsknappen fjærer godt ut. Skaderisiko.

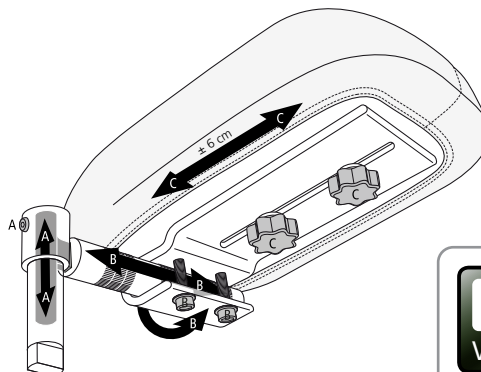
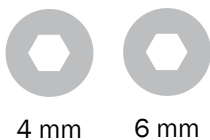


**Benstøtter, trinnløst vinkelregulerbar** kan justeres.



**Amputasjonsbenstøtte** kan justeres.

Sitt aldri på amputasjonsstøtten.



## 13. Innstillinger, justeringer

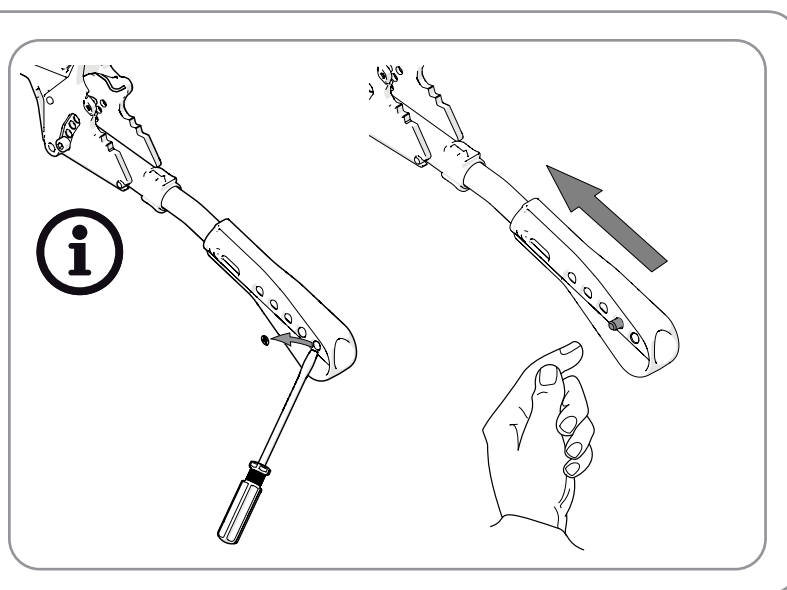
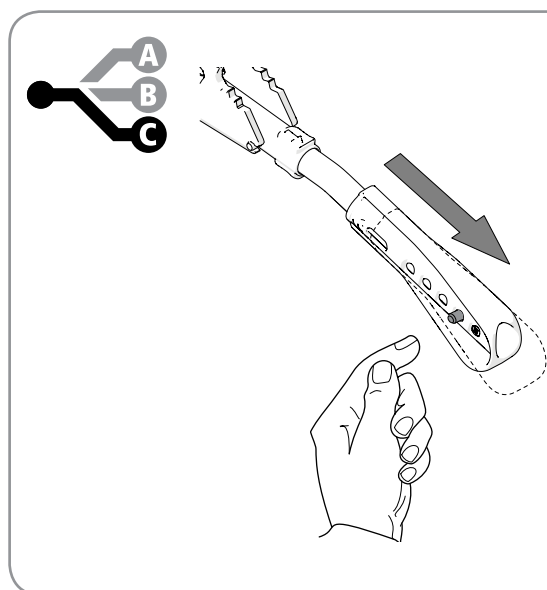
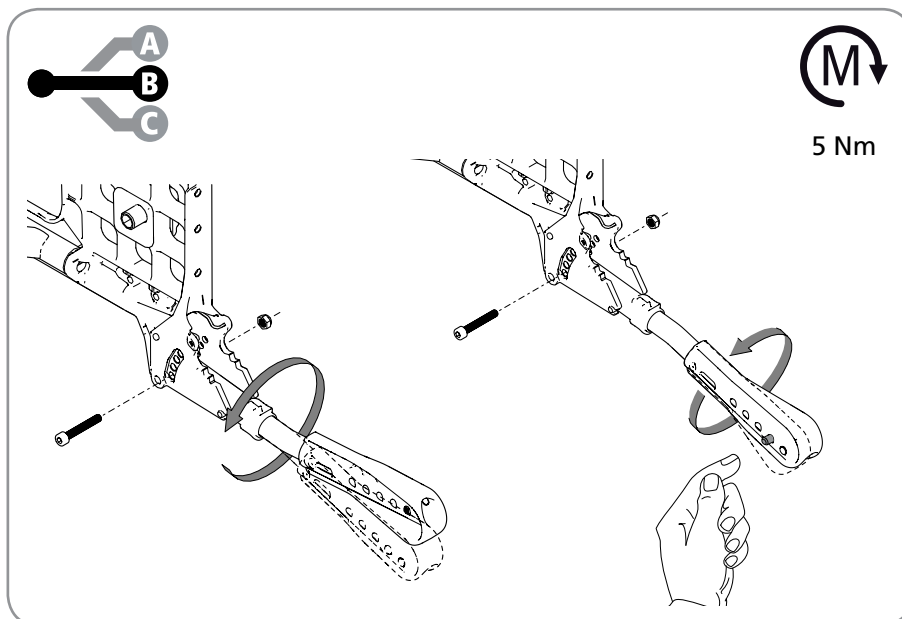
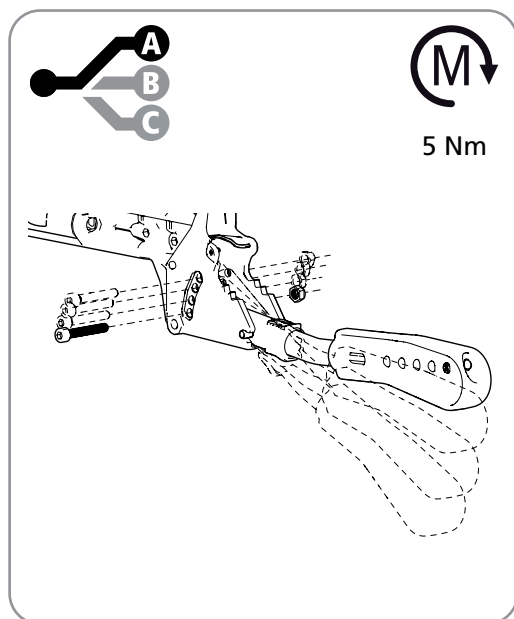
**Tippesikringene** er justerbare i høyde og vinkel, samt regulerbare i lengden.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



5 mm



**Materialet i drivringene** og avstanden mellom drivhjulene – drivringen påvirker brukerens muligheter for grep. Skumgummi og plast er tilgjengelig som et alternativ.

Drivhjul i skumgummi/plast gir drivhjulene høyere friksjon. Ved sterk bremsing kan lette brennsår (f.eks. blemmer) oppstå.

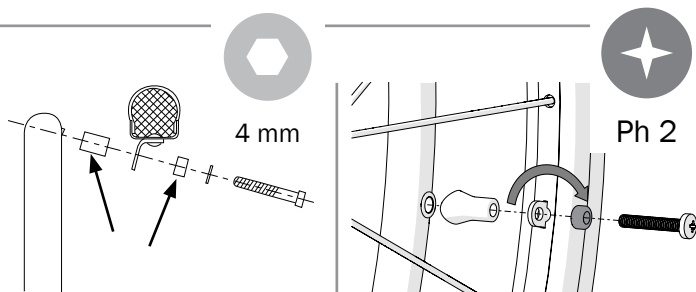
Vær forsiktig når du passerer gjennom smale passasjer, slik at du ikke skrapet opp fingrene.



Fingrene kan komme i klem hvis de kommer mellom eikene. Det finnes eikebeskyttelse som skal hindre at noen kommer i klem.

### Drivringavstand

Drivringavstanden kan justeres ved å flytte det korte avstandsstykket.

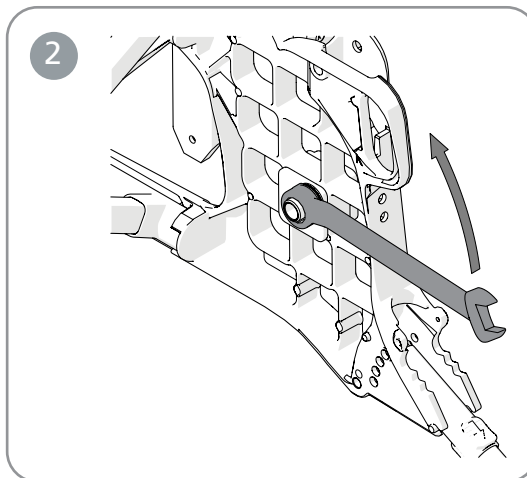
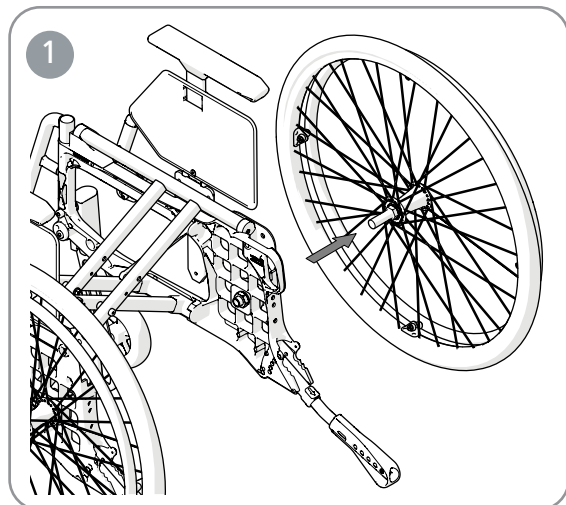


## 13. Innstillinger, justeringer

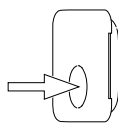
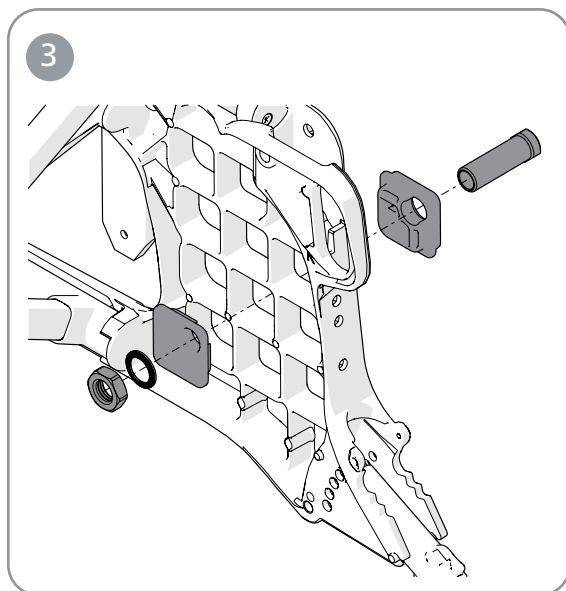
**Cambervinkelen** kan endres ved å skifte ut skivene mellom navhylsen og mutteren (se også avsnittet «Endre drivhjulposisjonen»).



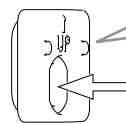
Ved montering av drivhjulene må du kontrollere at hurtigkoblingsknappen fjærer godt ut. Test ved å trekke i hjulet. Skaderisiko.



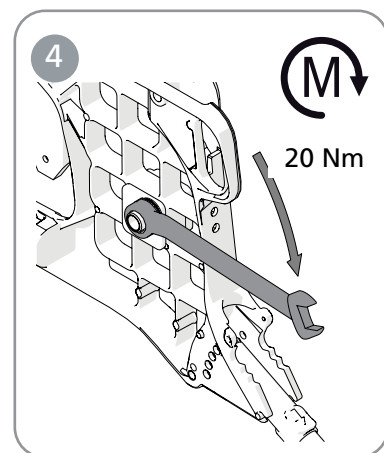
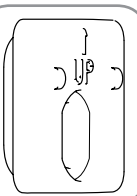
24 mm



0° camber



2° camber



20 Nm

**Innstillingen av tyngde-/balansepunkt** justeres ved å endre posisjonen til drivhjulene.

– Flytt navhylsene/drivhjulene fremover eller bakover.



Tyngdepunktet endres også når setevinkelen og/eller ryggvinkelen endres.



Veltefare. Deaktivert tippesikring øker risikoen for skade. Aktiver tippesikringen for å unngå veltefare.



Ved montering av drivhjulene må du kontrollere at hurtigkoblingsknappen fjærer godt ut. Test ved å trekke i hjulet. Skaderisiko.



24 mm

Når drivhjulene flyttes fremover, blir rullestolen lettere å kjøre og svinge, men tendensen til å vippe bakover øker.

Se avsnittet «Endre drivhjulposisjon».

Kontroller også bremsene, se avsnittet «Brems, justering».

### Hjulspissing

Takket være drivhjulfestenes konstruksjon er det ikke nødvendig å justere hjulspissingen. Selv om høyde- eller balanseinnstillingen endres, vil drivhjulene alltid være riktig vinklet i fartsretningen.

## 13. Innstillinger, justeringer

**Armlenefestet** kan monteres i to ulike høyder og i to ulike posisjoner i dybden. I høydeposisjon 1 kan armstøtتهøyden justeres fra 18 til 26 cm og i posisjon 2 (standard) fra 24 til 31 cm. Armlenet kan justeres 14 mm i dybden.

Firkantmutteren bestemmer både høyden til armlenet og fester sideplaten:

- Løsne skruen som holder firkantmutteren.
- Skyv klesbeskytteren opp eller ned til ønsket høyde.
- Stram mutteren igjen på sideplaten.

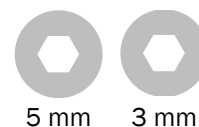
Ved behov kan høyre armlen monteres på venstre side og vice versa. Rullestolen skal ikke løftes etter armlenene.



Med 24" lavtrykk -, alt massive dekk i pos C1 dekker ikke armlenets klesbeskyttere drivhjulet i forkant.

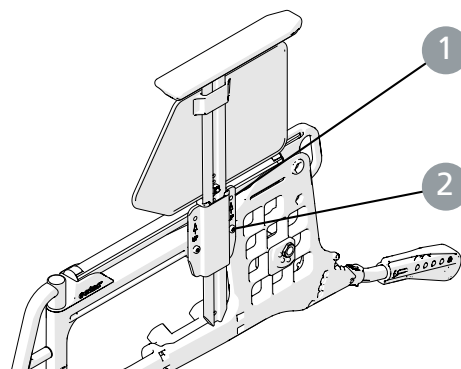


Med 24" bakhjul kan armlenefestet ikke monteres i bakre posisjon.

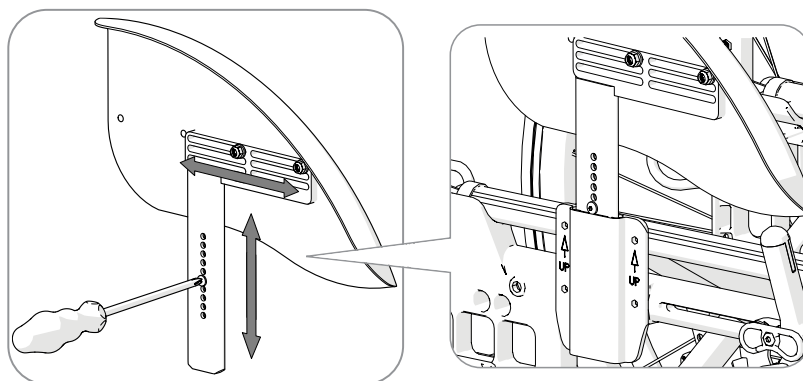


5 mm

3 mm



**Klesbeskytteren** kan justeres i høyde og dybde.



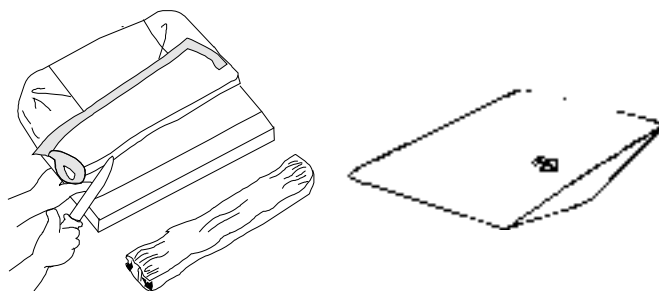
## 14. Innstillinger, tilbehør

Monteringsanvisninger medfølger alltid med tilbehør som leveres av Etac. Anvisningene er også tilgjengelige på nettstedet vårt [www.etac.com](http://www.etac.com)

**Seteputen** kappes til innstilt setedybde i for- eller bakkant. Sørg for at puten passer godt mellom ryggørene, med de avrundede hjørnene bakover når du måler lengden.

Puten er en standard type og ikke ment for brukere med trykksår.

Puten kan suppleres med en **komfortkile**. Den flater ut fronten på setet, noe som gir betydelig bedre sittekomfort. Plasser komfortkilen i den innvendige lommen på putetrekket, på undersiden av puten. Pilen på komfortkilen skal være vendt opp og peke fremover.

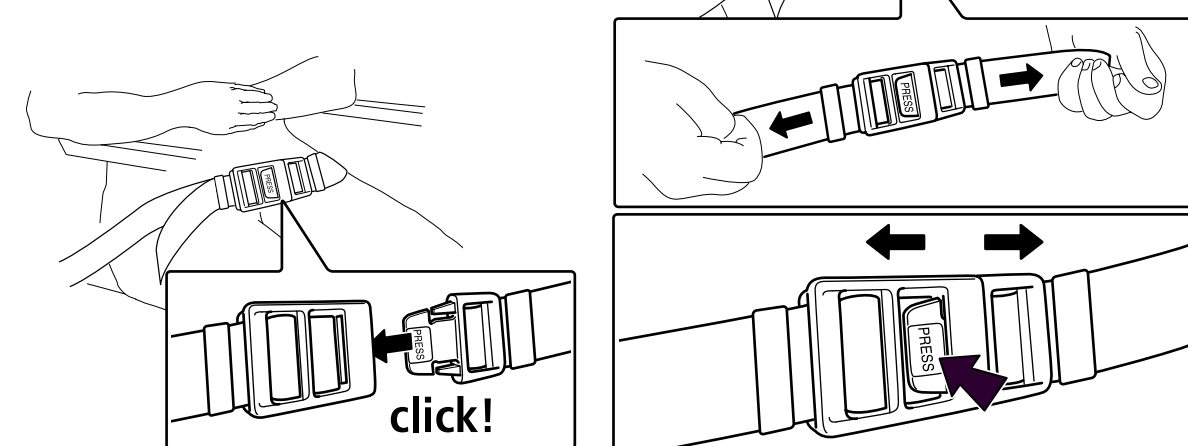
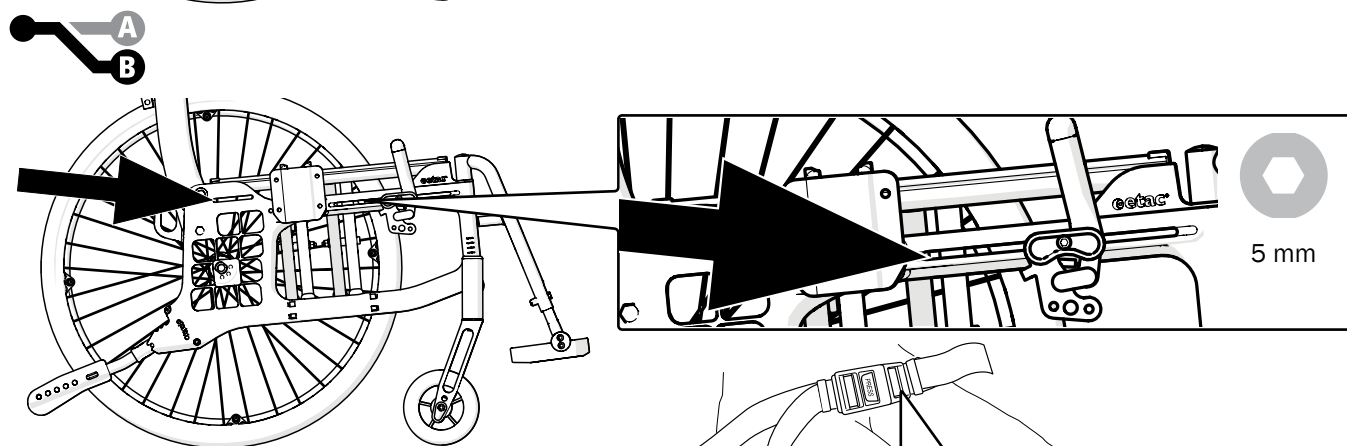
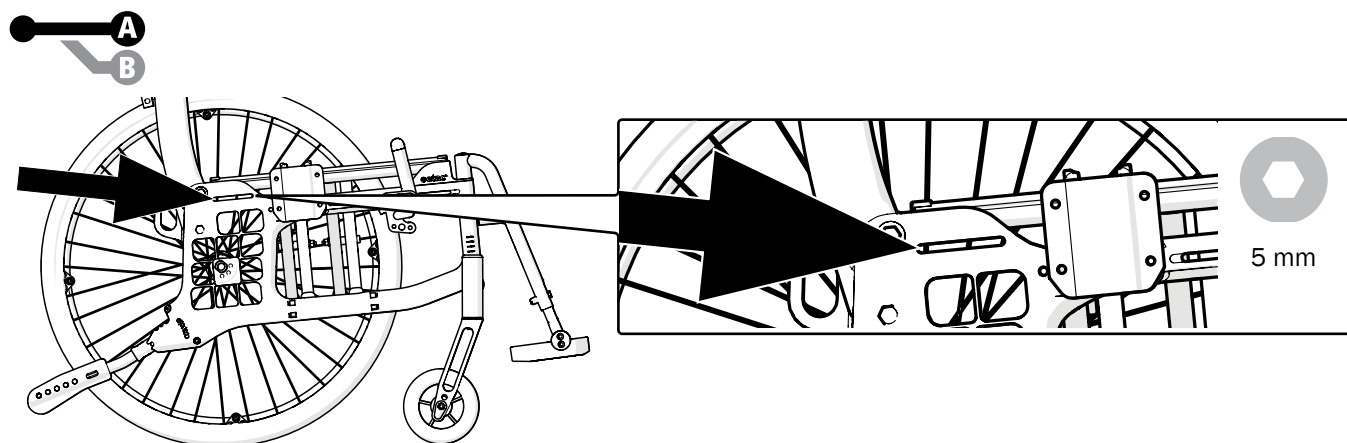


**Hoftebeltet** er todelt, regulerbart i lengden, og den har en spenne med klikkfeste. Det monteres i sporet rett foran ryggstøtten, over drivhjulfestet.

Hoftebeltet er bare for posisjonering i rullestolen. Det må ikke erstatte et setebelte i en bil.



Påse at brukeren ikke glir fremover i setet, da beltet hindrer blodforsyningen til hoft-/midjeområdet.



## 14. Innstillinger, tilbehør

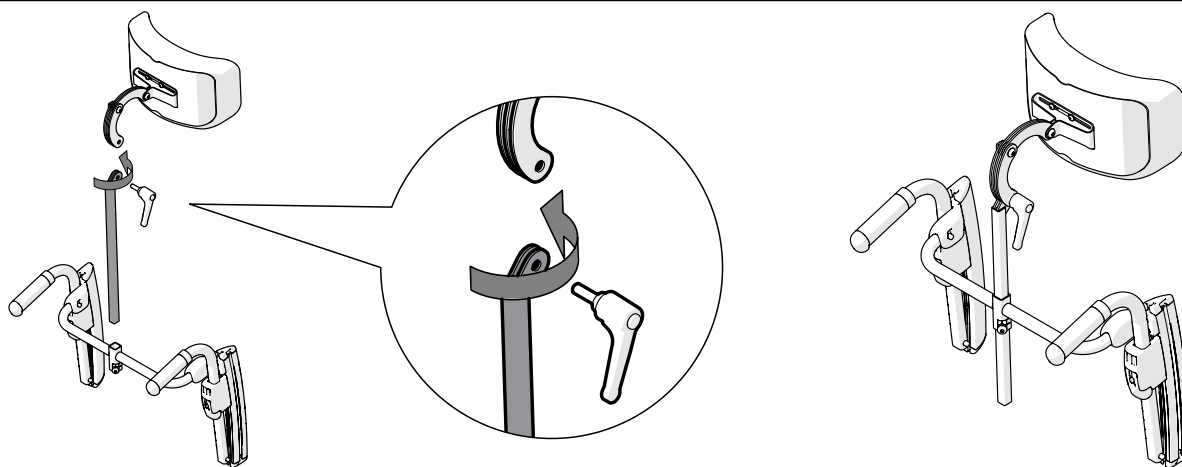
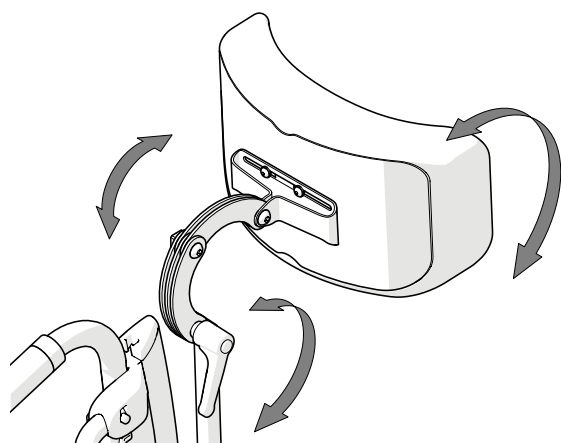
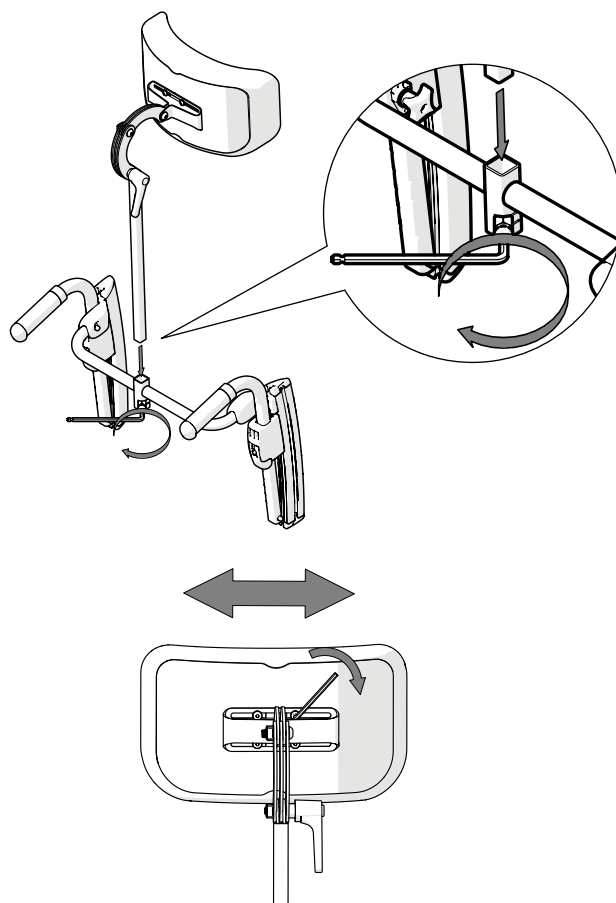
**Hodestøtten** monteres på et separat hodestøttefeste eller på en ryggavstiver (valgfritt). Hodestøtten kan justeres i høyde, dybde, vinkel og til siden, og kan tas av.



Før justering av hodestøtten, skal du påse at brukeren har en god sittestilling og sitter godt.



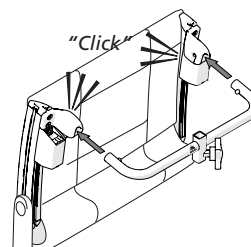
Balansepunktet kan endres når brukeren lener seg mot hodestøtten.



**Hodestøttefestet** brukes til festing av hodestøtter.



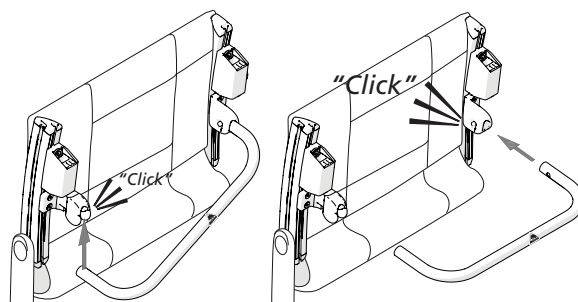
Rullestolen skal ikke løftes med hodestøttefestet. Skaderisiko.



**Tverrstag** brukes når det bakre chassiset trenger å forsterkes.

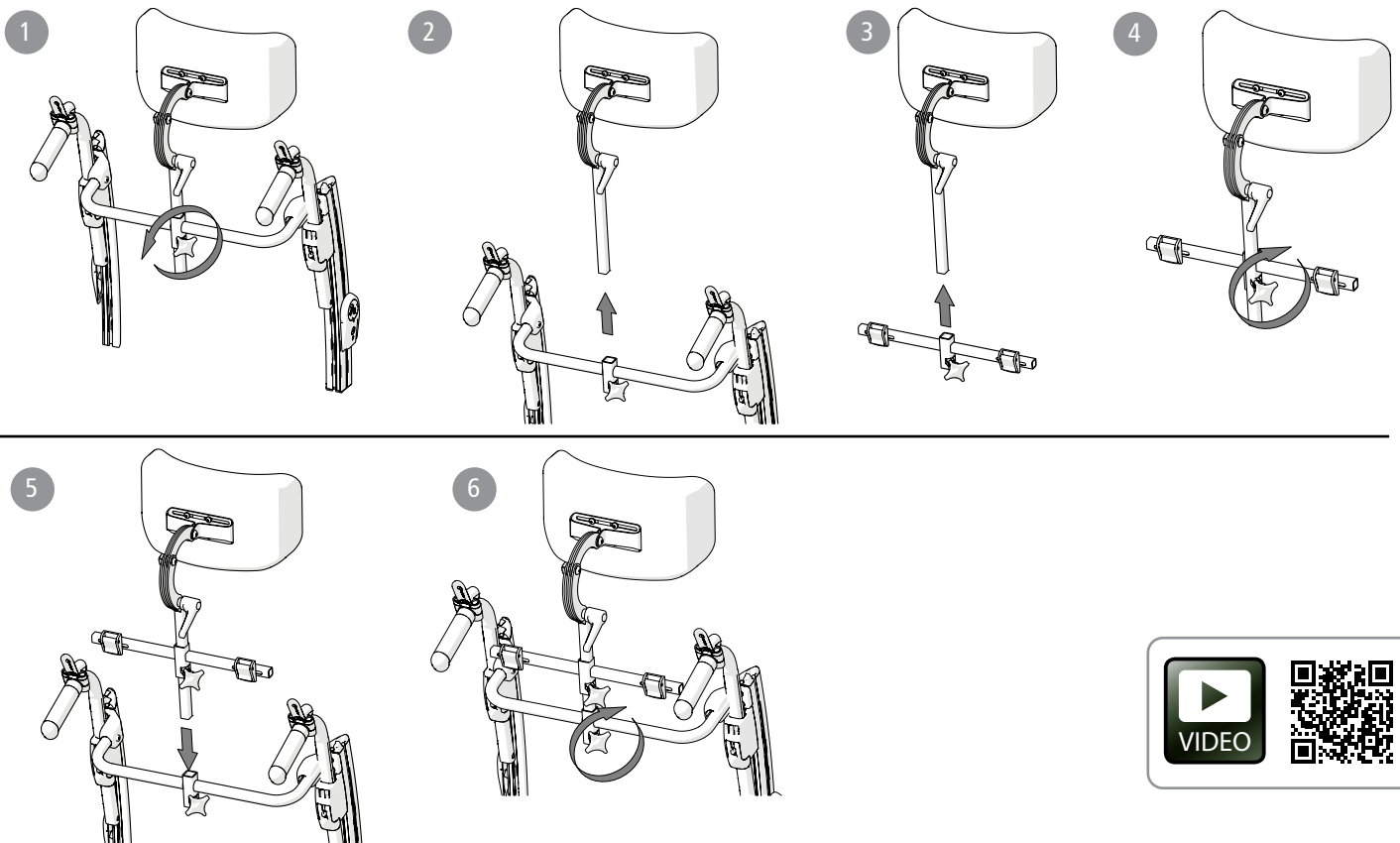


Rullestolen skal ikke løftes etter ryggavstiveren. Skaderisiko.



## 14. Innstillinger, tilbehør

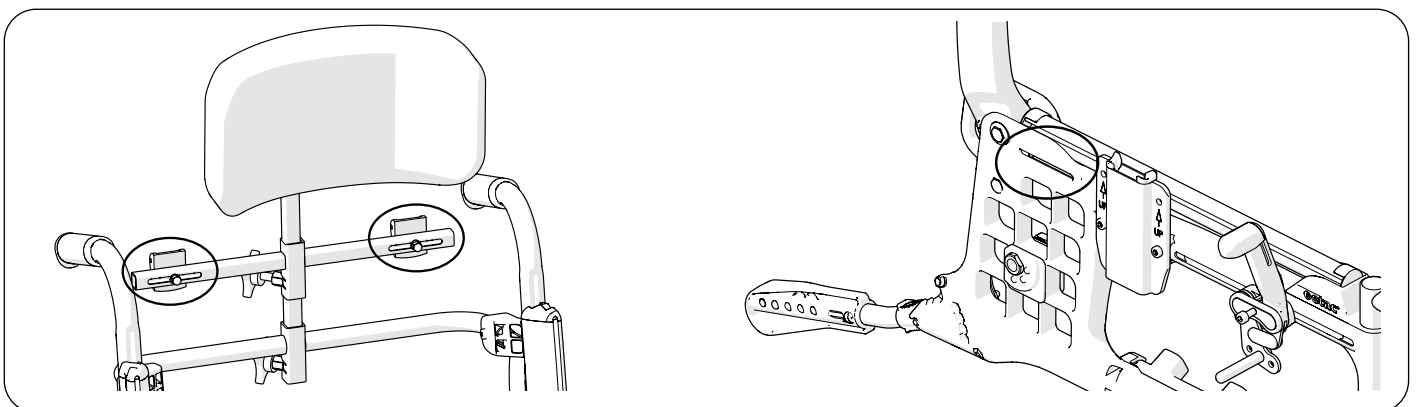
### Feste for brystsele



### Festepunkter for brystselen



Anterior overkroppsstøtte skal bare brukes i kombinasjon med et posisjoningsbelte.









**UK REP**

**Etac Ltd.**

Unit 60, Hartlebury Trading Estate,  
Hartlebury, Kidderminster,  
Worcestershire, DY10 4JB  
+44 121 561 2222

**CH REP**



**Promefa AG**

Kasernenstrasse 3A  
8184 Bachenbülach, CH  
+41 44 872 97 79



**Etac Supply Center AB**

Långgatan 12  
SE-334 33 Anderstorp



+46 371 58 73 00



info@etac.com



www.etac.com



75408

**etac**<sup>®</sup>  
Creating Possibilities