

Bruksanvisning norsk

EUROFLEX[®]

Arbeidsstol EXL



Eurovema

Innhold

INNLEDNING	4
KONTAKTINFORMASJON	4
BRUKERINFORMASJON.....	4
SERVICE OG GARANTI.....	4
MONTERING VED LEVERANSE	5
SIKKERHETSREGLER	5
SYMBOLFORKLARING	6
ADVARSEL.....	7
RAPPORTERING AV ULYKKE ELLER HENDELSE.....	8
RENGJØRING.....	8
OPPBEVARING	8
HOVEDETIKETT	9
SEKUNDÆR ETIKETT.....	9
CE-MERKING	9
MERKING PÅ PRODUKTENE.....	10
OVERSIKT EXL-STOL	11
RYGGHØYDE	12
RYGGSTØTTE - VINKLING AV RYGGEN	13
RYGGSTØTTE - SITTEDYBDE	14
SETEVINKLING.....	15
ARMLENER - INNSTILLINGER	16
SITTEHØYDE.....	17
MANUELL SETELØFTER.....	18
FOTPLATE.....	19
DELT FOTSTØTTE	21
DELT FOTSTØTTE - FOTVINKEL.....	21
FOTRING	23
BREMSESPAK	24
GENERELT OM LADING.....	25
LADER	25
BATTERIPLASSERING	26
EUROVEMA-ELEKTRONIKK	27
TEKNISKE DATA, ELEKTRONIKK.....	27
TEKNISKE DATA BATTERI	27
BATTERIBYTTET	27
LADER - SIGNALER OG FEILKODER.....	28

TEKNISK INFORMASJON OM LADER.....	28
TEKNISK INFORMASJON EXL.....	29
MILJØFORHOLD.....	30
TEKNISK INFORMASJON UNDERSTELL.....	30
TILBEHØRSLISTE.....	31
DESTRUKSJON.....	32

INNLEDNING

Vi gratulerer deg med valget av arbeidsstol! Vi håper du blir fornøyd med dette Euroflex-produktet fra Eurovema, som er konstruert og produsert i Gislaved i Sverige. Kontorstolen er konstruert for å innfri svært høye krav til ergonomi, sittekomfort og funksjon. Stolen har mange justeringsmuligheter for å kunne tilpasses ethvert behov. Les bruksanvisningen nøye, slik at du får utnyttet alle mulighetene ved stolen. Eurovema forbeholder seg retten til å endre denne håndboken og innholdet i den.

KONTAKTINFORMASJON

Produsent 
Eurovema Mobility AB
Baldersvägen 38, SE-332 35 Gislaved, Sverige
Tlf/phone +46 371 390 100
<http://www.eurovema.se>
info@eurovema.se

BRUKERINFORMASJON

- Arbeidsstolen er klassifisert som et medisinteknisk produkt i klasse 1.
- Produktet er tiltenkt for bruk av personer som trenger hjelp til å forflytte seg, utføre sittende aktiviteter og som trenger hjelp til å reise seg fra stolen.
- Produktet er kun beregnet for innendørs bruk.
- Ingen kontraindikasjoner er kjent.
- Maks. brukervekt 270kg.
- Ved tilpasning for tynge brukere, kontakt Eurovema
- Produktet har en forventet levetid på ti år når det brukes i henhold til bruksanvisningen.
- Produktet er utviklet og testet av Eurovema samt tredjepartstestet ved et uavhengig testinstitutt. Eurovema er ansvarlig for at produktet er trygt å bruke.



Dette symbolet advarer om situasjoner som kan medføre risiko.



Les bruksanvisningen nøye.

SERVICE OG GARANTI

Hvis arbeidsstolen er i daglig bruk, bør den leveres inn til kontroll én gang i året. Dette er for å kontrollere at funksjonene og sikkerheten opprettholdes gjennom hele levetiden. Forventet levetid er 10 år ved bruk i henhold til våre instruksjoner, vedlikeholdsintervaller og tiltenkte bruk. Ved behov for service kontaktes i første omgang den lokale hjelpemiddelsentralen.

Vi gir fire års garanti på metalldelene av produktene våre og to års garanti på de øvrige delene, med unntak av trekk, hjul og batterier som har ett års garanti, om ikke noe annet avtales. Normal slitasje er ikke grunnlag for godkjent garanti. Vi anbefaler kundene våre å bruke produktet i henhold til bruksanvisningen. For instruksjoner om service og rekondisjonering, **se servicehåndbok.**


































MONTERING VED LEVERANSE

- Åpne emballasjen og kontroller at det ikke har oppstått skader under transport.
- Arbeidsstolen leveres med ryggstøtten og armlener umontert!
- Armlenene er utstyrte med stoppskruer. Ryggstøtten har en stoppeknott for endeposisjon som skal trykkes inn ved montering og demontering for å forhindre at den kan løsne ved justering til endeposisjonen.
- Monter armlener og ryggstøtte og stram spakene godt til.
- Monter medfølgende skruer.

SIKKERHETSREGLER

- Les bruksanvisningen nøye før stolen tas i bruk.
- Gjør en visuell sjekk av stolen daglig før bruk.
- Arbeidsstolen er beregnet for bruk på plane underlag i normalt innendørsklima.
- Hvis du oppdager skader eller endringer av stolens funksjon, skal serviceinstansen (hjelpemiddelsentralen) kontaktes umiddelbart.
- Hvis stolen brukes regelmessig, bør den med jevne mellomrom leveres til serviceinstansen for kontroll.
- Vær nøye med å trekke til låsespaker og skruer ordentlig etter at justeringer er gjort.
- Pass på at ikke skruer eller deler løsner, da det kan påvirke sikkerheten. Kontakt en serviceinstans umiddelbart.
- Service og vedlikehold kan kun utføres av personell som er autorisert av Eurovema.
- Kun originaldeler fra Eurovema kan brukes.
- Stolen skal ikke utstyres med tilbehør eller komponenter som ikke er godkjent av Eurovema.
- Ikke overskrid den angitte maksimale brukervekten.
- Kontroller at stoppskruer er monterte på armlenene og stoppeknott på innfestingen av ryggstøtten. Dette forhindrer at de kan løsne ved justering til endeposisjonen.
- Brukeren kan bruke funksjonene som er nevnt i det følgende i denne håndboken. Brukeren skal ikke bruke funksjoner som ikke er inkludert i denne håndboken.
- Brukere skal ikke under noen omstendigheter sitte i stolen under service, med unntak av ved bytting av armlener og benstøtte hvis det er mulig å sørge for at brukeren ikke vil falle ut av stolen.

SYMBOLFORKLARING

 Advarsel	 Les bruksanvisningen
 Advarsel klemfare	 Setevinkling
 Kan ikke strykes	 Ryggvinkling
 Tåler ikke sterkere kjemiske midler enn perkloretylen	 Rygghøyde
 Blekemidler med klor skal ikke brukes	 Sittedybde
 Kan ikke has i tørketrommel	 Armlene, høyde
 Maskinvask, 60°	 Styreknapp, elektrisk funksjon
 Må beskyttes mot fukt	 Ladekontakt
 Må behandles forsiktig	 Inngang styring
 Denne side opp	 Brukervekt + tilbehør
 Tillatt temperatur	 Applied Part type B
 Tillatt relativ fuktighet	IP21 Beskyttet mot fremmedlegemer større enn 12,5 mm i diameter samt mot vertikalt fallende vanndråper.
 Tillatt høyde over havet	INTERMITTENS 2 / 18 MIN DUT CYCLE Arbeidssyklus
 Produksjonsdato	
 Produsent	
 Kun for innendørs bruk	
 Maksimal brukervekt	
 Serienummer	
 CE-merking viser overensstemmelse med europeiske regelverk	
 Elektriske komponenter må leveres til en egnet resirkuleringsstasjon	
 Produktet er en del av et resirkuleringssystem	
 Komponentvekten overskrider 10 kg	

ADVARSEL



Hvis produktets ytelse forringes eller forandres, må bruken av det øyeblikkelig opphøre. Kontakt umiddelbart en serviceinstans (hjelpemiddelsentral) eller Eurovema Mobility AB. Produktet skal ikke tas i bruk før en autorisert tekniker har undersøkt det.



Produktet skal ikke belastes med en høyere vekt enn den angitte maksimale brukervekten, siden dette kan resultere i at komponenter skades og fører til ulykker.



Kontroller at parkeringsbremsen på produktet er aktivert når du setter deg eller reiser deg. Det kan ellers være risiko for at produktet utilsiktet ruller vekk og at du faller.



Modifikasjoner av produktet skal kun utføres av en autorisert tekniker i samråd med foreskriveren. Ved behov for individuell tilpasning, kontakt hjelpemiddelsentral eller Eurovema Mobility AB. Hvis produktet modifiseres, vil CE-merkingen ikke lenger gjelde, og Eurovema tar ikke lenger ansvar for produktet. Modifiseringer som utføres av en autorisert tekniker etter avtale med Eurovema, kan beholde CE-merkingen.



For å beholde CE-merkingen, kan reparasjoner og teknisk service kun utføres av personell som er autorisert av Eurovema Mobility AB. Reparasjoner og teknisk vedlikehold skal ikke gjøres når brukeren sitter i stolen. For mer detaljerte instruksjoner om service og vedlikehold, se serviceinstruksjonene.



Produktet er beregnet for å brukes av den personen og for det formålet som det er foreskrevet for. Produktet installeres for denne personen, og disse innstillingene skal ikke endres av andre enn den som foreskrev produktet. Hvis en annen bruker skal ta over produktet, må en ny tilpasning gjøres.



Produkter med elektrisk seteløfter kan i noen tilfeller få en sittehøyde som er så høy at brukeren ikke når ned til gulvet med føttene, hvilket kan gi en risiko for fall hvis brukeren reiser seg fra denne stillingen. Sørg for å ha helsepersonell eller en annen person i nærheten hvis den høyeste løftehøyden brukes.



Produktets komponenter og deler må monteres i henhold til monteringsanvisninger for å sikre at delene ikke løsner. Alle kabler skal festes med buntbånd.



For å beholde CE-merkingen, kan produktet ikke utstyres med komponenter eller tilbehør som ikke er godkjent av Eurovema Mobility AB.



Utelukkende elektriske komponenter som er beregnet for bruk med produktet, kan kobles inn i produktets styresystem. Innkobling av komponenter i styresystemet skal utføres av en autorisert tekniker.



For å beholde CE-merking og garanti, kan det kun brukes ladere og batterier som er beregnet for bruk med produktet og levert av Eurovema Mobility AB.



Produkter med elektriske funksjoner kan forstyrres av mobiltelefoner eller annet utstyr som bruker RF-kommunikasjon.



Produktet har mange små detaljer og skruer som utgjør en kvelningsrisiko for barn og husdyr om de skulle løsne.



Enkelte konfigurasjoner av produktet inkluderer kabler og vaiere som ikke kan sikres fullstendig på grunn av sin funksjon. Disse kan medføre strupingsrisiko for små barn.



På produkter med elektrisk brems er det viktig at batteriet ikke lades helt ut, siden dette vil føre til at den elektriske bremsen ikke fungerer. Hvis den er i frigjort stilling, kan den da rulle av gårde når du setter deg eller reiser deg og medføre en fallrisiko.



Produktets metalloverflater kan bli varme om de blir utsatt for sterkt sollys, og om huden kommer i kontakt med dem kan brannskader oppstå. Utsett ikke produktet for sterkt sollys over lang tid.



Bruk av elektriske funksjoner medfører klemrisiko for barn og husdyr. Påse alltid at ingen andre enn de som bruker produktet er i direkte nærhet av det når elektriske funksjoner brukes.

RAPPORTERING AV ULYKKE ELLER HENDELSE

Produsenter av medisintekniske produkter innen EU har ansvar for å systematisk følge opp hvordan produktene fungerer i praktisk bruk.

CE-merkingen er basert på risikoanalyser og utprøving. Tiltak er iverksatt for å minimere identifiserte risikoer så langt som mulig. Hvis ulykker og hendelser likevel inntreffer, må de rapporteres til Eurovema Mobility AB og ansvarlig nasjonal tilsynsmyndighet.

RENGJØRING

Tørk av flatene på arbeidsstolen med en klut som er lett fuktet med et mildt rengjøringsmiddel, for eksempel oppvaskmiddel. Plasser stolen slik at den står støtt, og sett på bremsen. Setetrekket kan rengjøres med et av tøyvaskemidlene som finnes på markedet.



Vær oppmerksom på at rengjøring bør gjøres på en romslig overflate og ikke i nærheten av åpen ild.

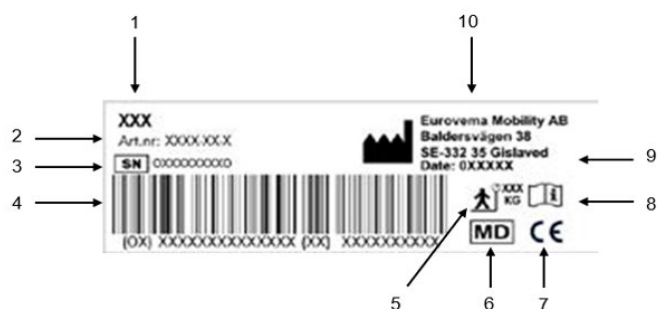
OPPBEVARING

Kontorstolen skal oppbevares i et tørt og romtemperert miljø. Unngå at stolen utsettes for høy varme, sterk kulde eller intensiv sol. Metallflater kan bli svært varme hvis de utsettes for solskinn. Ved sterk kjøling må stolen oppnå romtemperatur før bruk. Utsett heller ikke stolen for vann, andre væsker eller kjemikalier.

HOVEDTIKETT

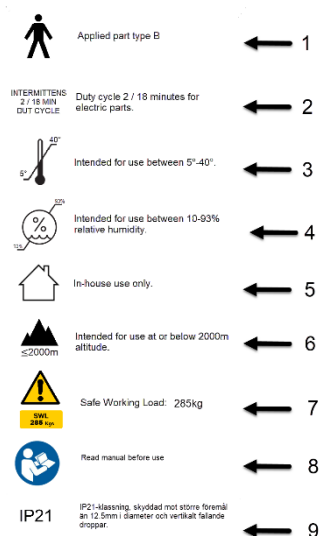
Etiketten på produkten inneholder viktig informasjon.

- 1) Produktnavn
- 2) Artikkelnummer
- 3) Serienummer UDI-PI
- 4) Strekkode
- 5) Maks. brukervekt
- 6) Medisinteknisk produkt
- 7) CE-merking
- 8) Les håndboken før bruk
- 9) Produksjonsdato
- 10) Produsentens navn



SEKUNDÆR ETIKETT

- 1) Applied part type B
- 2) Periodisk funksjon 2 / 18 min
- 3) Tillatt romtemperatur
- 4) Tillatt relativ luftfuktighet
- 5) Kun innendørs bruk
- 6) Tillatt høyde over havet
- 7) Safe Working Load 285 kg
- 8) Les brukerhåndboken før bruk
- 9) IP21-klassifisert.



CE-MERKING

Produktet er CE-merket i henhold til Europaparlaments- og rådsforordning 2017/745 om medisinsk utstyr (MDR). Du finner CE-merket på etiketten. Produktet oppfyller kravene i standarden.

EN1335-2:2018 Arbeidsstoler, sikkerhetskrav

EN 60601-1:2006 Elektromedisinsk utstyr – del 1: Generelle krav til sikkerhet og vesentlige ytelser.

60601-1-2:2014 Elektromedisinsk utstyr – sikkerhet – Del 1 – 2 Generelle krav til sikkerhet og vesentlige ytelser – Tilleggsstandard for elektromagnetiske forstyrrelser.

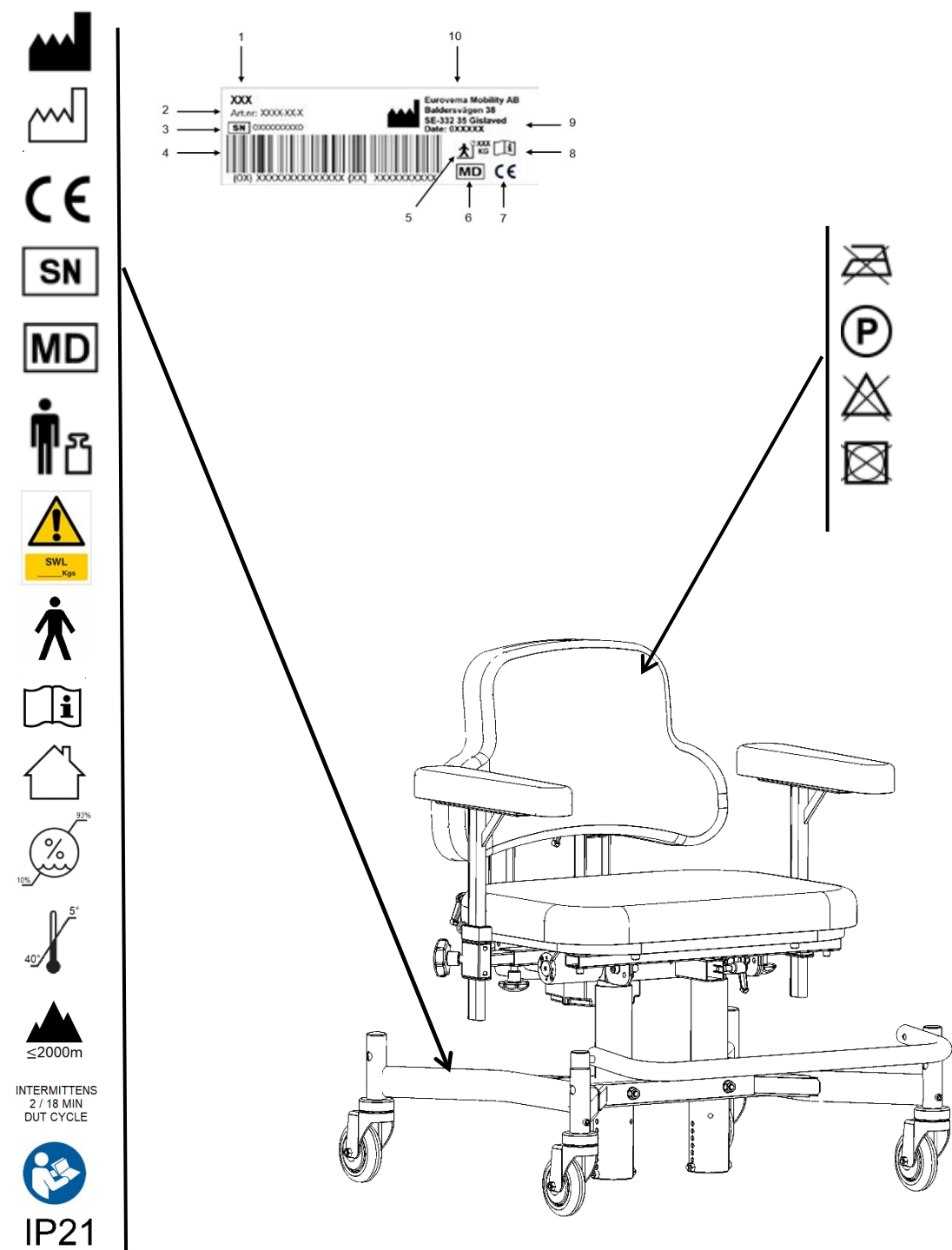
SS-EN 1021-2:2014 Møbler – Vurdering av antennelighet for stoppede møbler – Del 2: Antennelseskilde: Gassflamme tilsvarende en brennende fyrstikk.

SS-EN 1021-1:2014 Møbler – Vurdering av antennelighet for stoppede møbler – Del 1: Antennelseskilde: Ulmende sigarett.

SS-EN ISO 21856:2022 Hjelpemidler – Generelle krav og prøvingsmetoder (ISO21856-2022)

SS-EN ISO 14971:2020 Bruk av risikostyring for medisinsk utstyr.

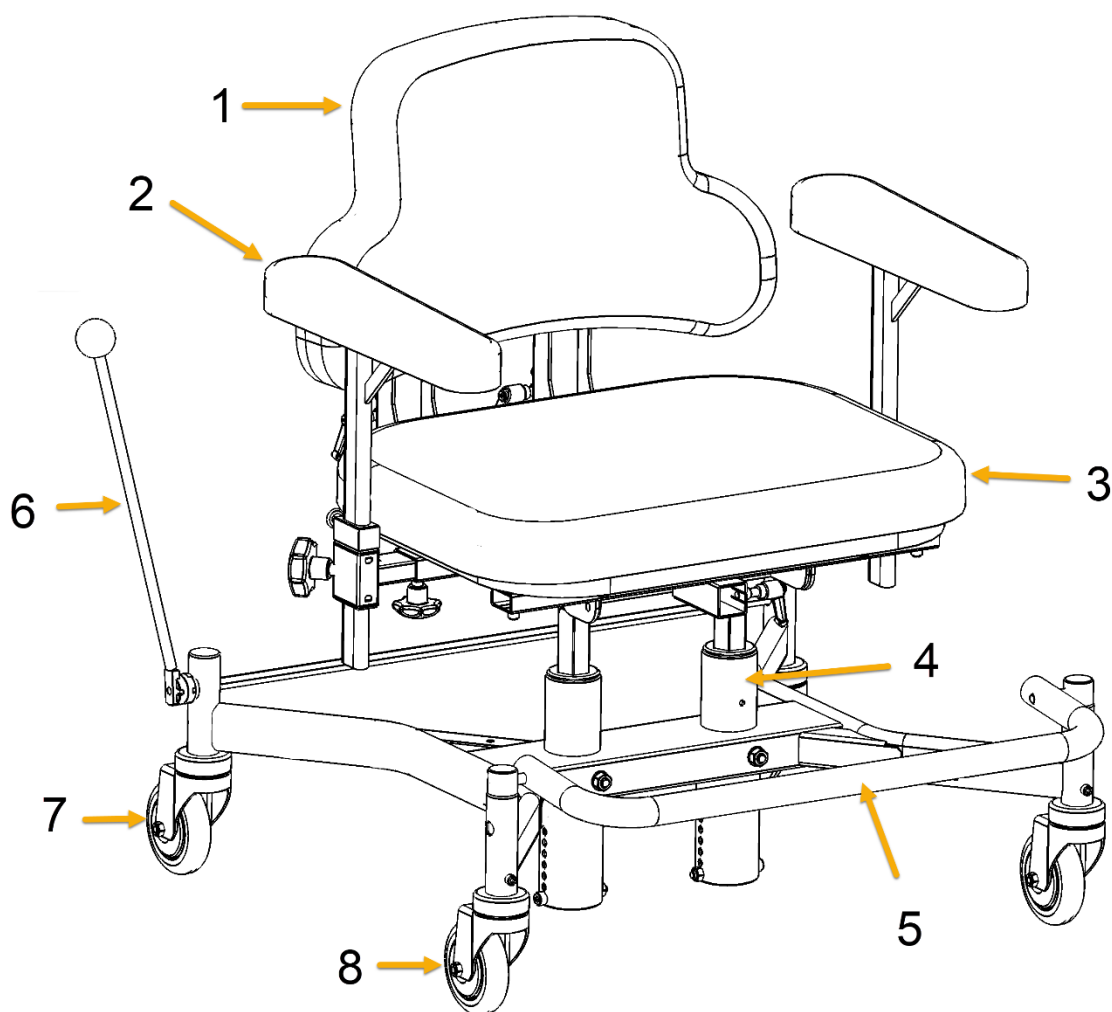
MERKING PÅ PRODUKTENE



Klemrisikoer angis sammen med instruksjonene for de enkelte funksjonene om funksjonen kan medføre klemrisiko. Merking er angitt på stolen der det er klemrisiko.

OVERSIKT EXL-STOL

1. Rygg
2. Armlene
3. Sete
4. Gassfjær, alternativt elektrisk hevesøyle
5. Fotring
6. Bremsespak
7. Bakhjul
8. Forhjul



RYGGHØYDE

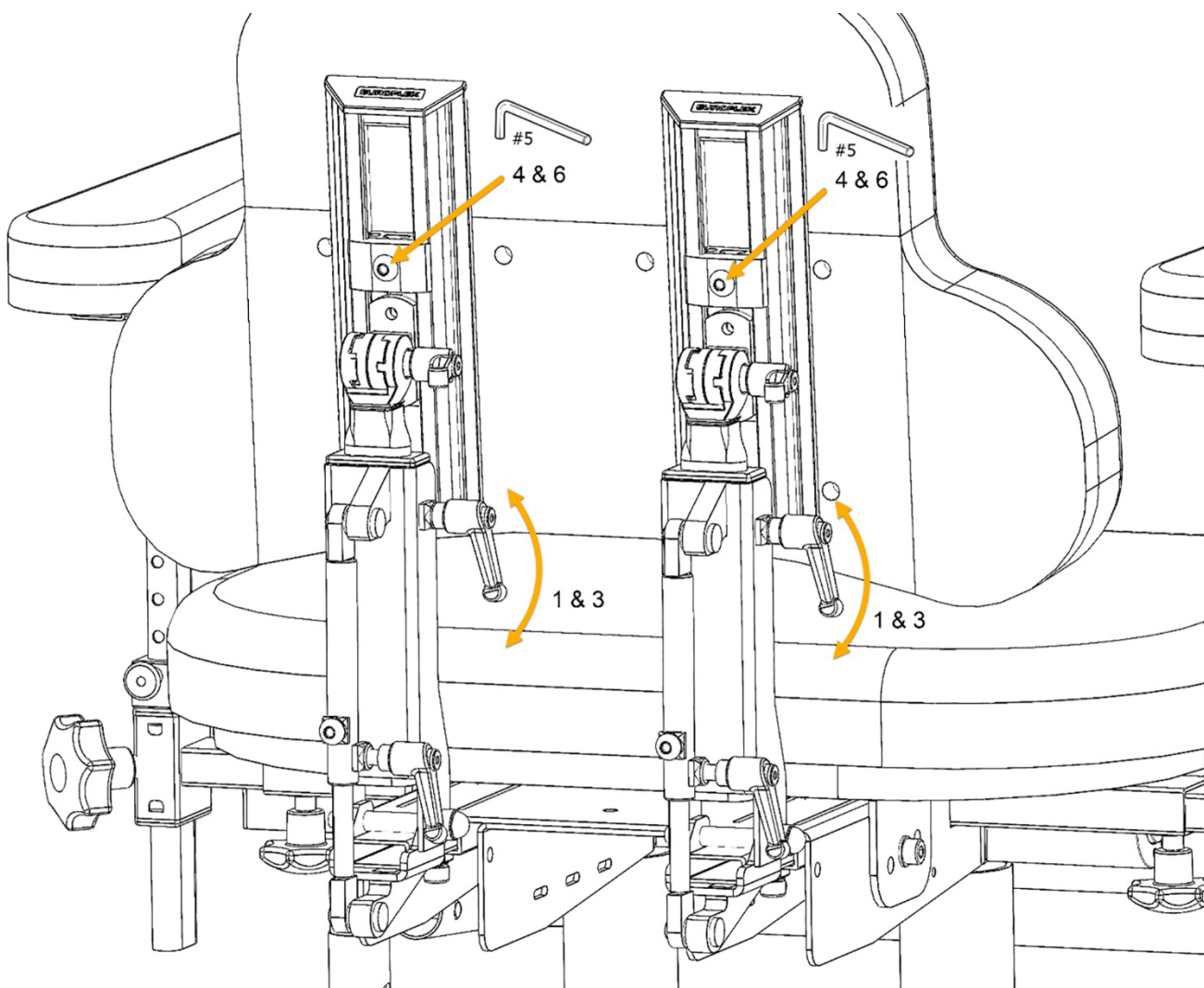
Ved hjelp av multiryggen kan høyden på ryggstøtten justeres ved hjelp av en spak og en justeringsskrue.

Begge stengene skal justeres samtidig.

1. Løsne spaken ved å vri den 1/2 omdreining mot klokken.
2. Still inn ønsket høyde på ryggstøtten.
3. Lås spaken ved å vri den 1/2 omdreining med klokken.
4. For ytterligere justering av høyden, løsne justeringsskruen noen omdreininger.
5. Still inn ønsket rygg høyde.
6. Stram justeringsskruen til låst stilling.



Justering kan medføre klemrisiko



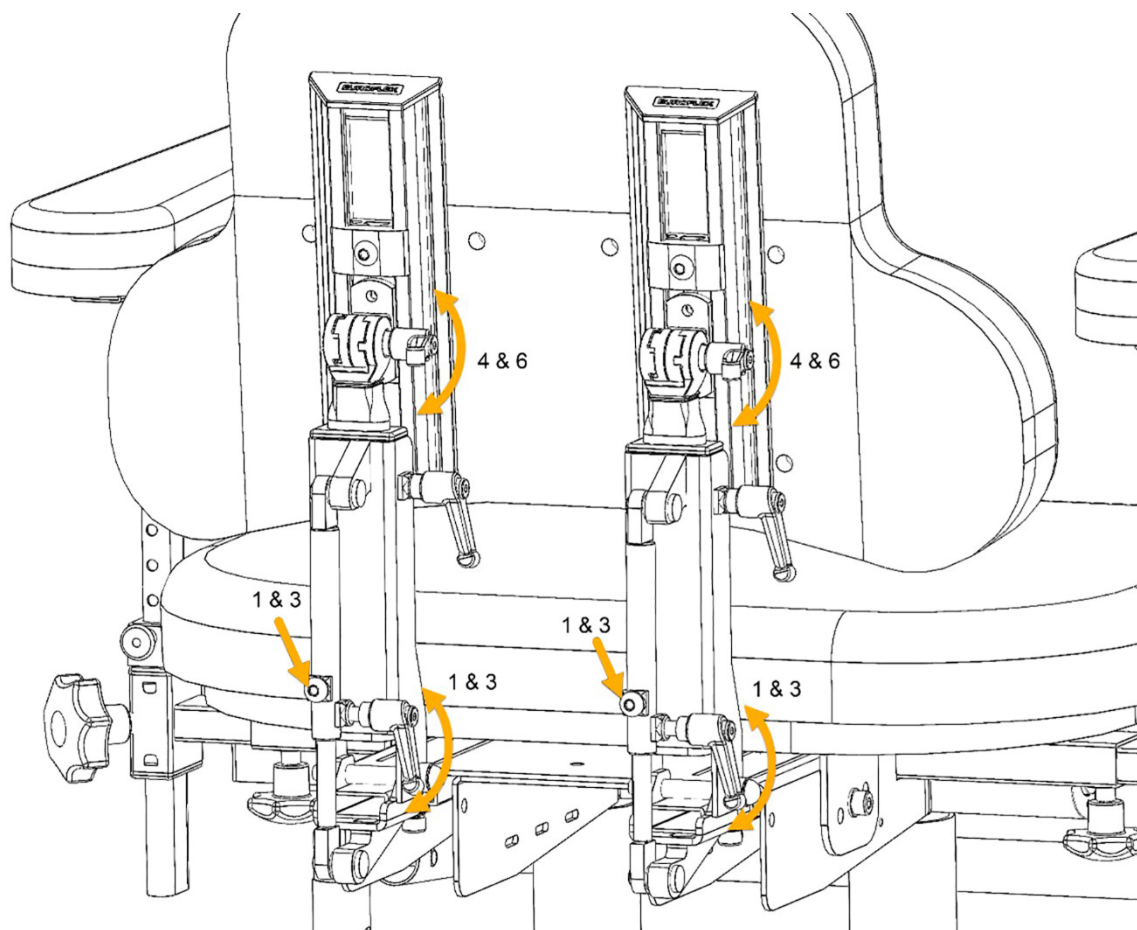
RYGGSTØTTE – VINKLING AV RYGGEN

Ved hjelp av multiryggen kan vinkelen på ryggen justeres og innstilles på to måter.

- 1) Løsne sikkerhetsskruen og spaken for å sette hele ryggmekanismen i riktig vinkel og innstille den forover eller bakover.
- 2) Still inn ønsket ryggvinkel.
- 3) Lås sikkerhetsskruen og spaken.
- 4) Løsne spaken ved å vri den en halv omdreining mot klokken.
- 5) Still inn ønsket vinkel på selve ryggstøtteputen.
- 6) Lås spaken ved å vri den $\frac{1}{2}$ omdreining med klokken



Justering kan medføre klemrisiko



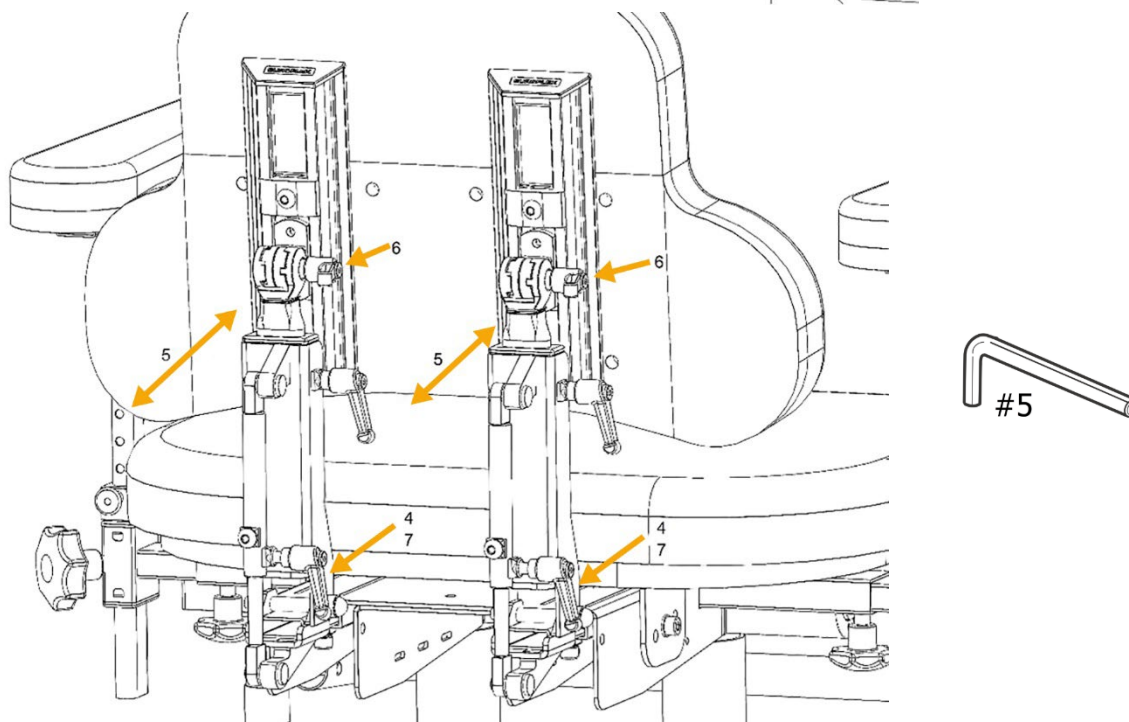
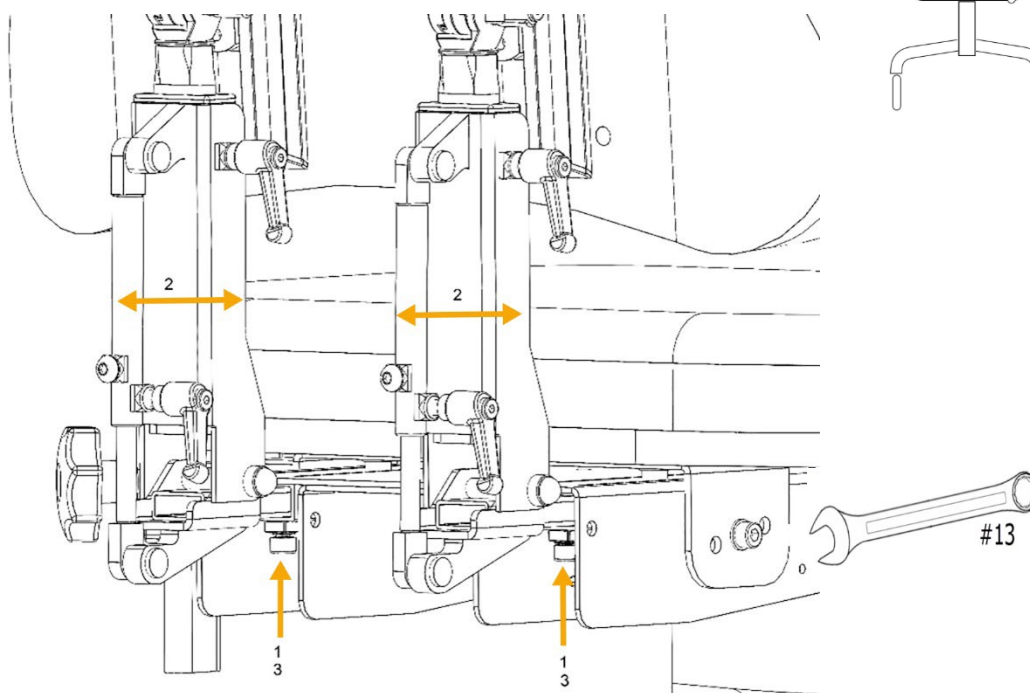
RYGGSTØTTE – SITTEDYBDE

Justering av sittedybde gjøres ved hjelp av ryggstøtten. Still inn ønsket dybde ved å flytte ryggstøtten forover eller bakover. Finjustering kan også gjøres ved å justere ryggvinkelen. Begge stengene må justeres samtidig.

- 1) Løsne begge skruene under den bakre kanten av setet.
- 2) Skyv ryggmekanismen inn eller ut til ønsket posisjon.
- 3) Stram begge låseskruene på undersiden.
- 4) For finjustering av sittedybde, løsne sikkerhetsskruen og spaken for ryggvinkling.
- 5) Skyv vinkelen på ryggen forover eller bakover.
- 6) Juster deretter ryggvinkelen-ved hjelp av spaken.
- 7) Trekk til spaken og sikkerhetsskruen for ryggvinkling



Justering kan medføre klemrisiko



SETEVINKLING

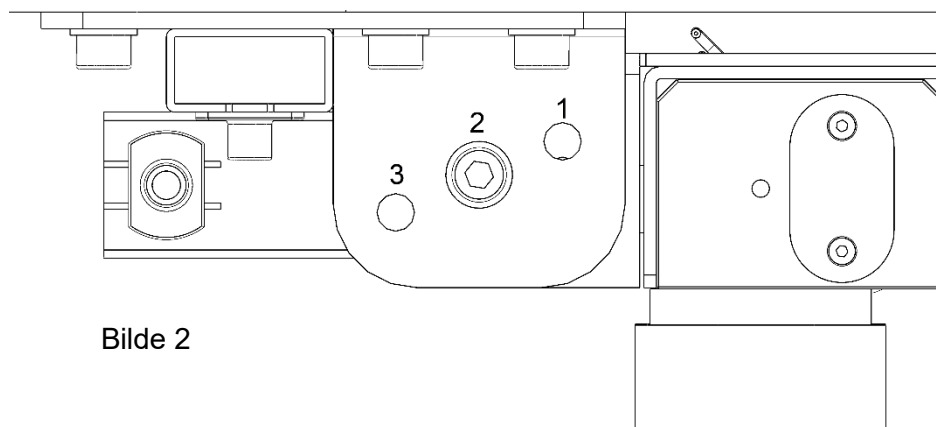
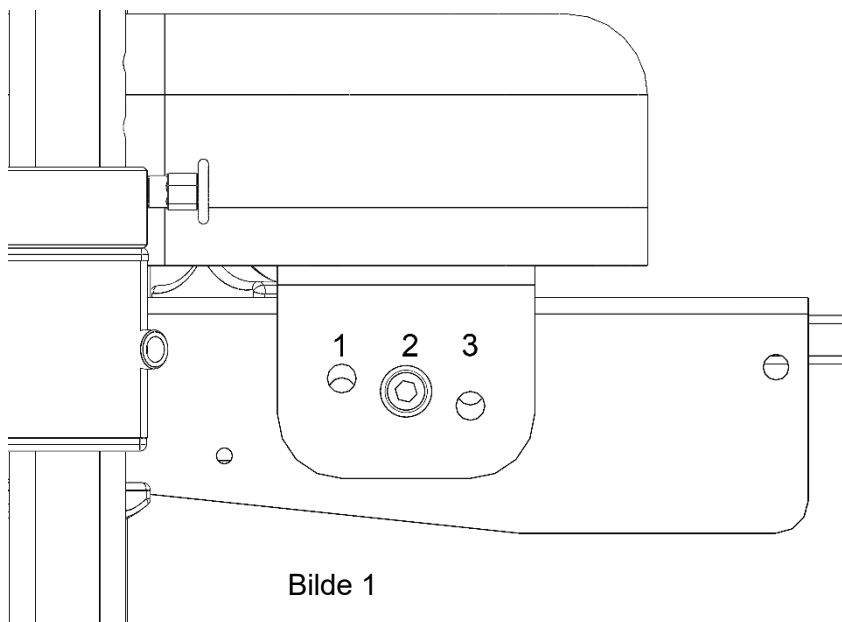
Vinkelen kan justeres manuelt med verktøy. Kontakt en autorisert tekniker for å justere setevinkelen. Setevinkelen kan justeres 3° forover eller 3° bakover. Dette gjøres gjennom å løsne 4 bolter på undersiden av setet.

- 1) For å vinkle setet forover, løsnes boltene på venstre og høyre side av festet som sitter under den bakre delen av setet, se bilde (1). Velg et av hullene. Hull (3) gir størst vinkel forover. Stram boltene.
- 2) For å vinkle setet bakover, løsnes boltene på venstre og høyre side av festet som sitter under den fremre delen av setet, se bilde (2). Velg et av hullene. Hull (3) gir størst vinkel bakover. Stram boltene.

Verktøy: unbrakonøkkel 6 mm, fastnøkkel 13 mm.



Sørg for at ingen kan komme i klem under justering av setetilt.



ARMLENER – INNSTILLINGER

HØYDEJUSTERING, ARMLENER

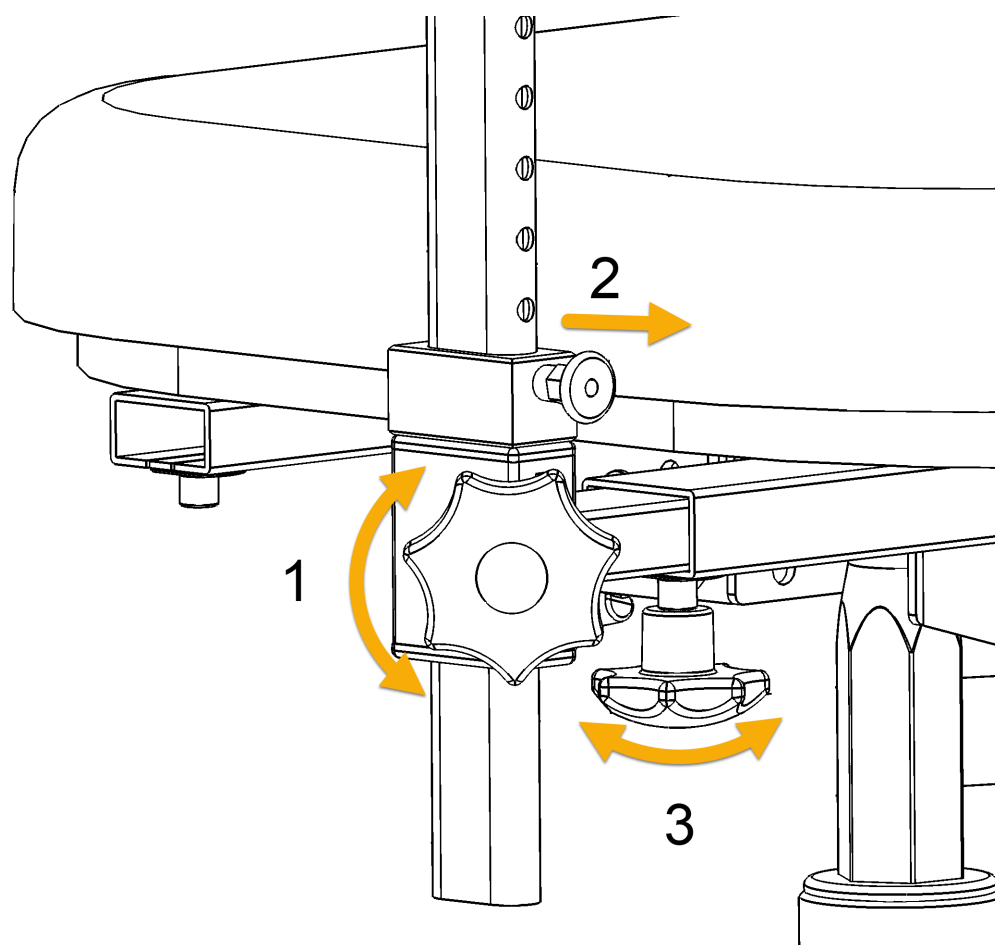
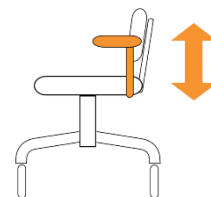
- 1) Løsne knotten (1) med noen omdreininger.
- 2) Flytt deretter sikkerhetslåsen (2) gjennom å dra knotten rett ut-til ønsket posisjon i de forhåndsborede hullene for å få ønsket høyde.
- 3) Trekk til knotten/skrue.

BREDDEJUSTERING, ARMLENER

- 1) Løsne knotten (3) med noen omdreininger og still inn ønsket bredde.
- 2) Trekk til knotten.



Justering kan medføre klemrisiko



SITTEHØYDE

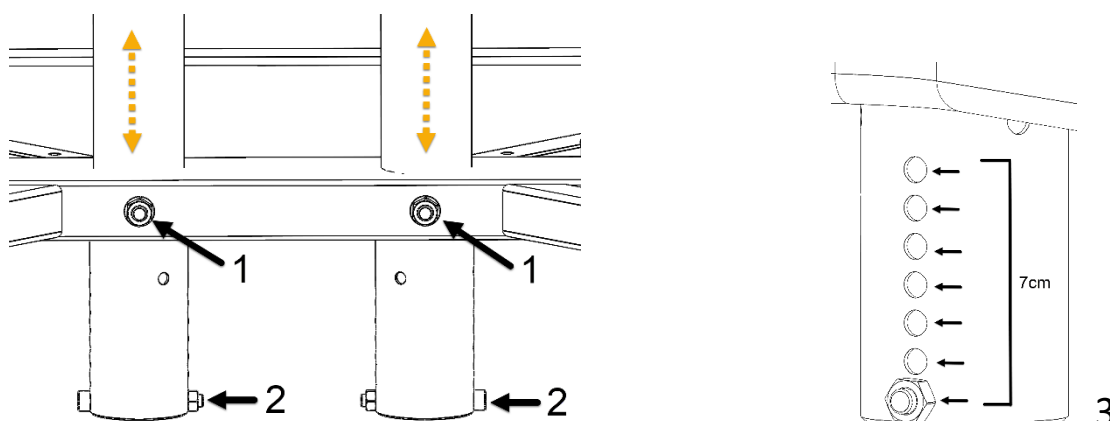


Vær forsiktig ved senkning slik at ingen personer eller gjenstander kommer i klem ved heving av setet. Når stolen står under et bord eller en plate, kan hender eller ben klemmes.

Sittehøyden på Euroflex EXL justeres ved hjelp av elektriske løfteaktuatorer eller med manuell gassheving. De elektriske løfteaktuatorene styres ved hjelp av betjeningsboksen som er montert foran på det ene armlenet. Sittehøyden er som standard 36–52 cm (kort hevesøyde) eller 44–68 cm (lang hevesøyde). (Tilsvarende 160 mm, alternativt 240 mm slaglengde.) For å øke sittehøyden opptil 75 cm, kan stillingen på den elektriske seteløfteren justeres i 7 trinn. Se bilde nedenfor.

Sittehøyde med gassdrevet løft er 40–55 cm i lav utførelse og 46–66 cm i høy utførelse. (Tilsvarende 150 mm eller 200 mm slaglengde.) For å få en høyere sittehøyde på opptil 74 cm, juster gassfjærens posisjon ved å følge de 8 trinnene i instruksjonene nedenfor.

OBS! Laveste (se bildet nedenfor) sittehøyde vil påvirkes ved valg av en høyere sittehøyde.

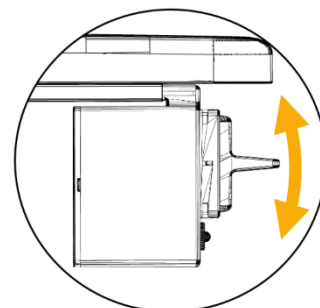


YTTERLIGERE HØYDEJUSTERING

- 1) Kontakt en autorisert tekniker for å justere sittehøyden manuelt.
- 2) Løsne mutrene (1), se bilde.
- 3) Løft hele seteenheten oppover for å få tilgang til justeringshullene, se bilde 3.
- 4) Stram til mutrene (1) i en hvilken som helst rekkefølge.
- 5) Løsne skruene (2) og skru dem tilbake i ønsket hull.
- 6) Løsne mutrene (1) og senk seteenheten ned slik at den hviler mot skruene (2).
- 7) Stram til mutrene (1).

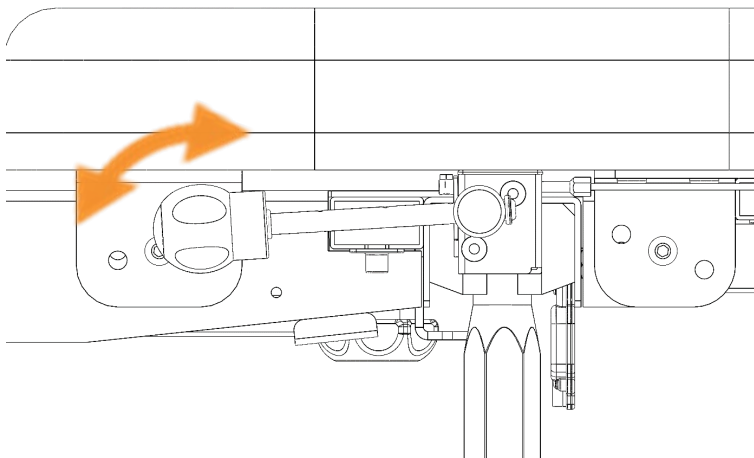
ELEKTRISK SETELØFTER

- 1) Oppover: Skyv opp den fremre delen av vippestrømbryteren som er koblet til seteløfteren. Sittehøyden økes.
- 2) Nedover: Trykk ned den fremre delen av vippestrømbryteren som er koblet til seteløfteren. Sittehøyden senkes.



MANUELL SETELØFTER

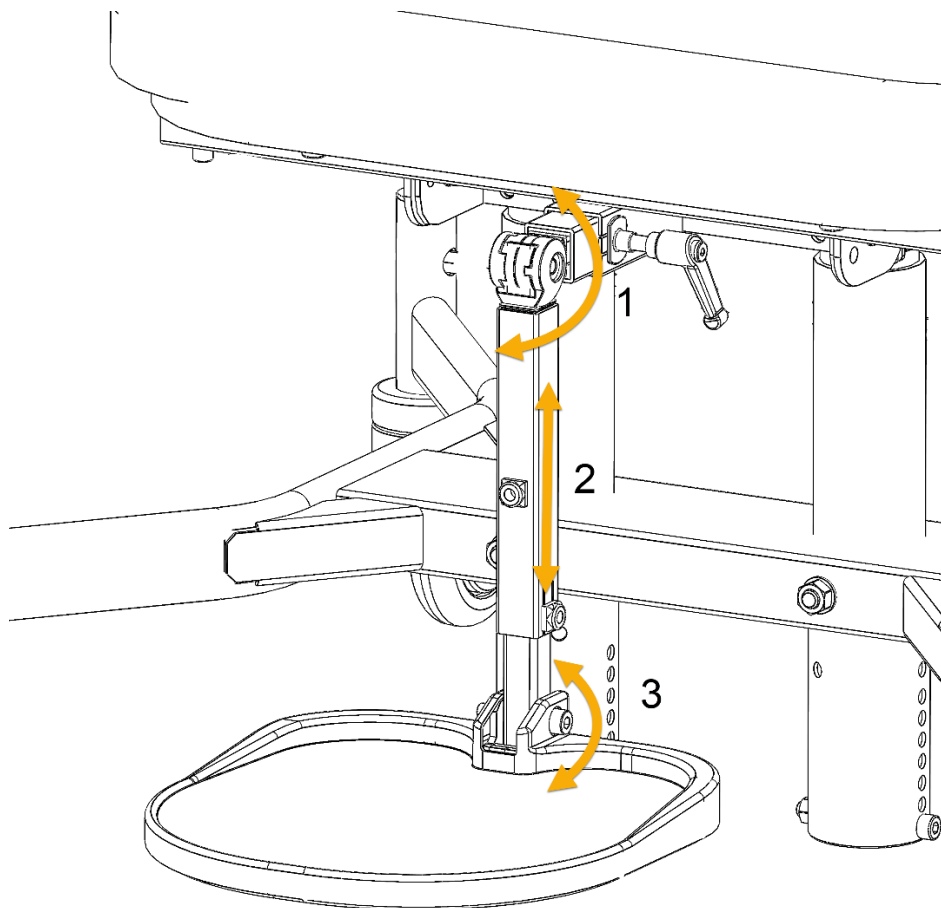
For å senke eller løfte setet på stolen, føres spaken på siden av setet bakover/oppover for å frigjøre gassfjærene.



FOTPLATE

Fotplateinnstillinger

- 1) Benvinkel
- 2) Høyde
- 3) Vinkel på fotplaten



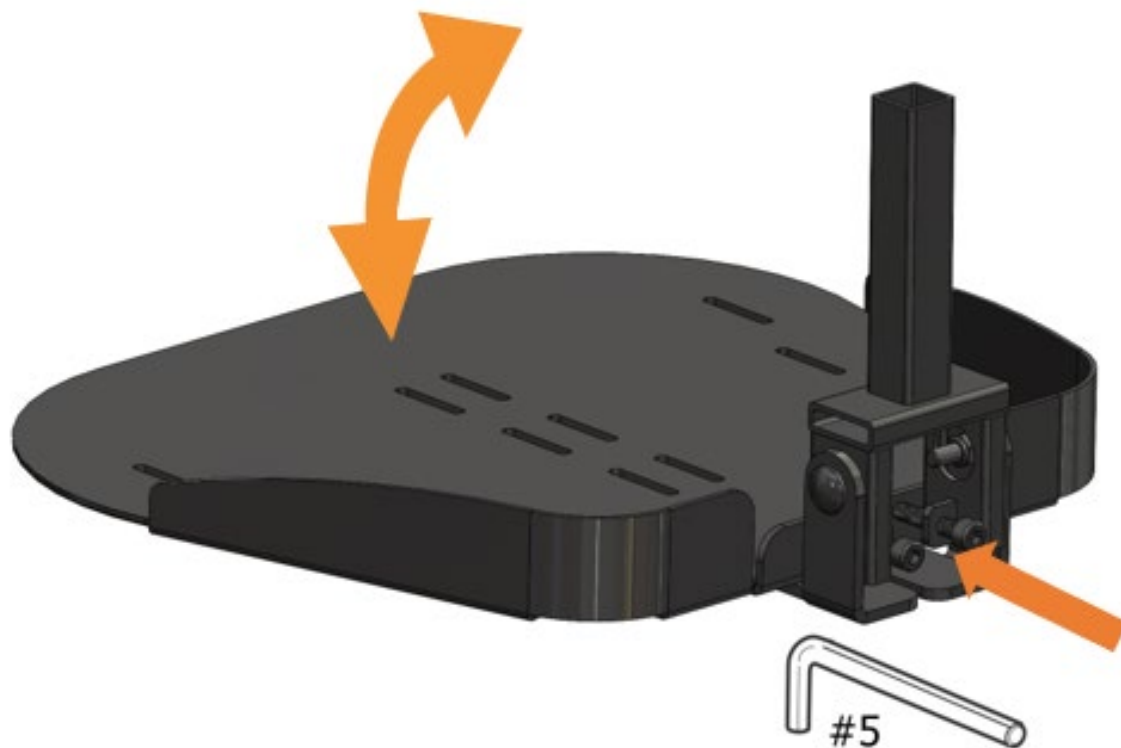
Stå ikke på fotplaten, stolen vil vippe framover

(3) FOTPLATEVINKEL

Vinkelen på fotplaten kan justeres horisontalt. For å vinkle den nedover, skrus de to skruene mot klokken med unbrakonøkkel nr. 5 til ønsket vinkel er oppnådd, før skruene låses med mutrene. For vinkling oppover, løsne mutrene og skru inn skruene i retning med klokken.



Stå ikke på fotplaten, stolen vil vippe framover

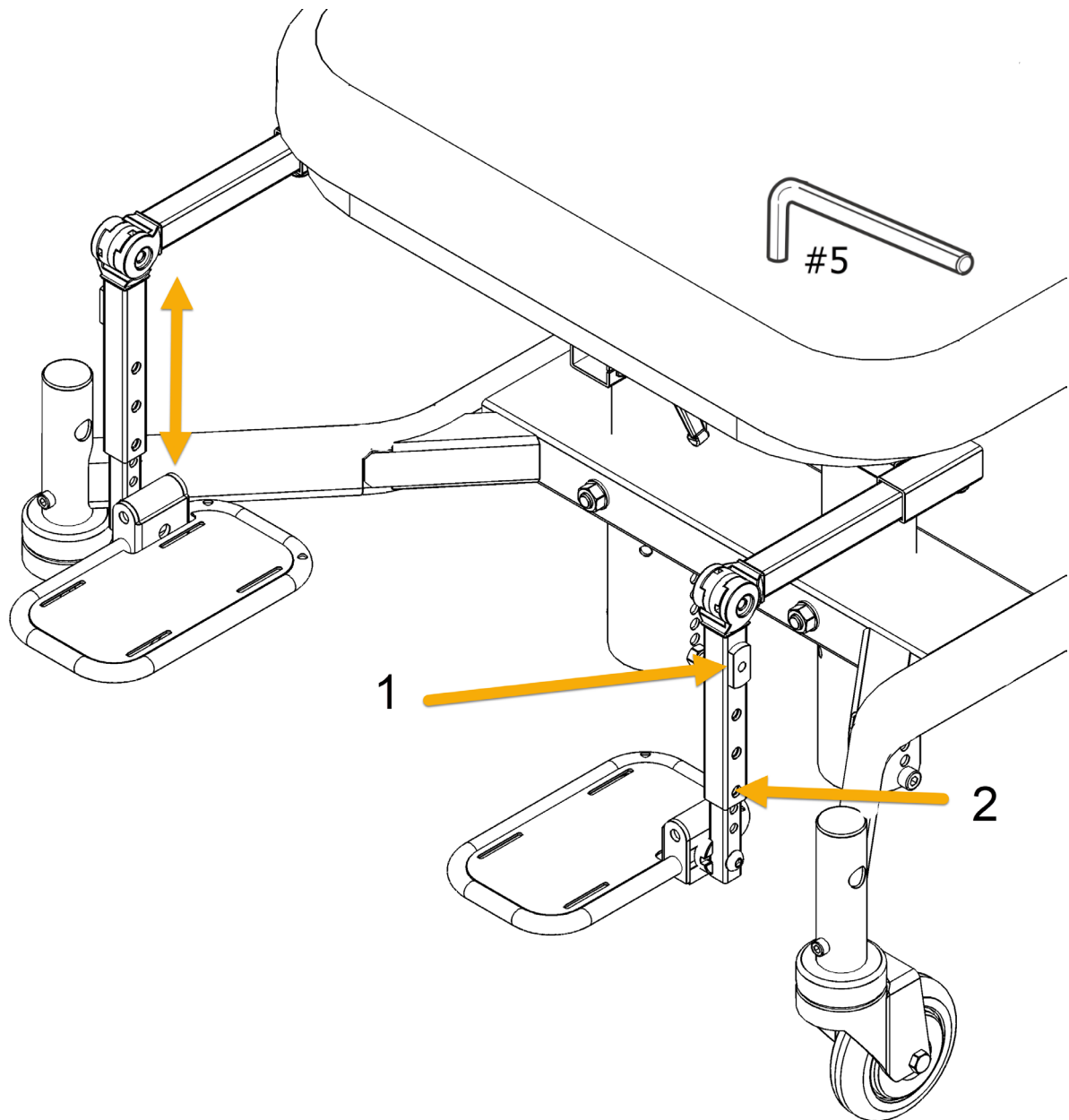


DELT FOTSTØTTE

- 1) Løsne sikkerhetsskruen **1** fullstendig, og skru **2** noen omdreininger slik at fotplaten kan heves eller senkes.
- 2) Når ønsket høyde er oppnådd, trekk til skruene **1** og **2**.



Stå ikke på fotplaten, stolen vil vippe framover

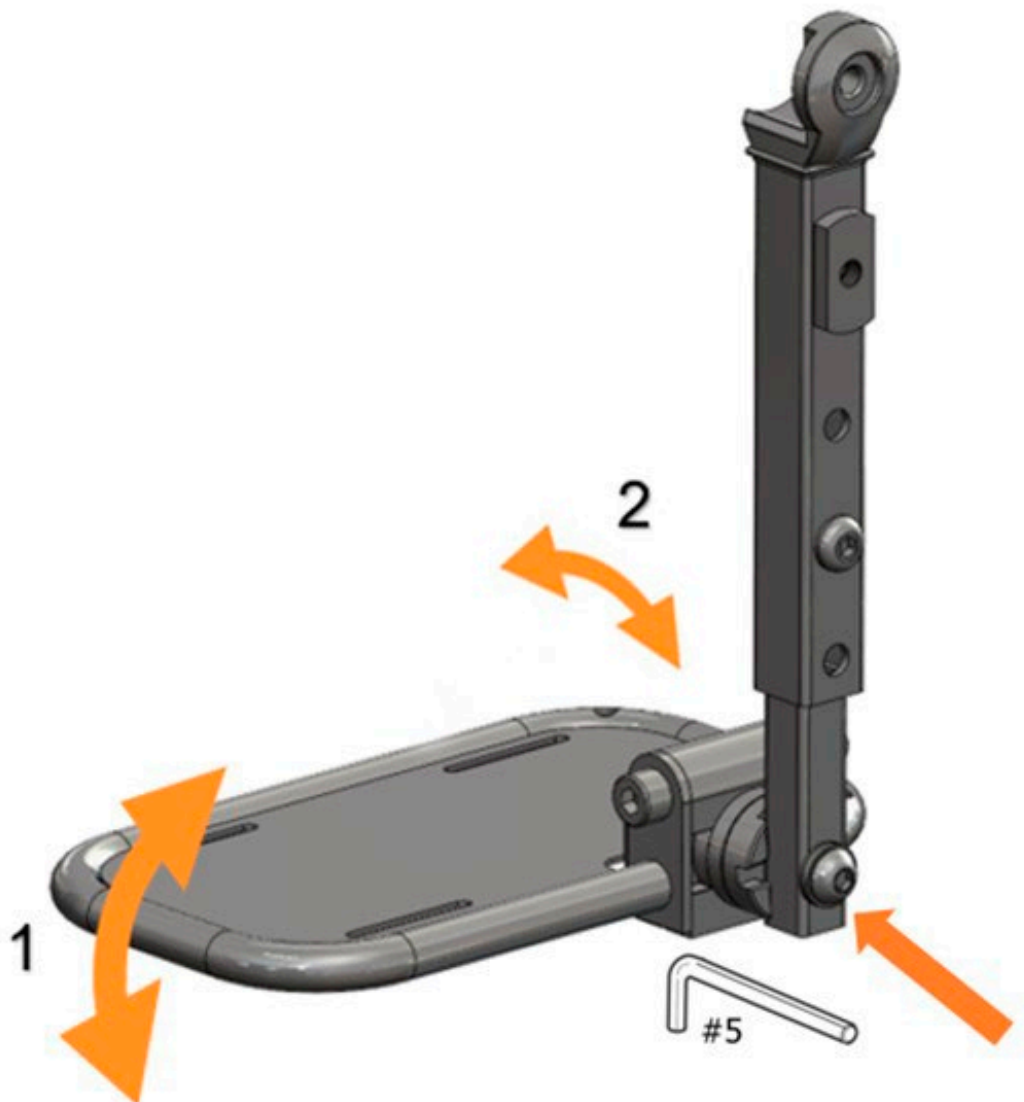


DELT FOTSTØTTE – FOTVINKEL

Fotplatens vinkel er justerbar for å finne en behagelig vinkel for foten. Løsne skruen noen omdreininger med unbrakonøkkel nr. 5 og juster vinkelen **1**. Trekk til skruen. Fotplaten kan vippes opp uten verktøy **2** for å gjøre det lettere å sette seg i og reise seg fra stolen.



Stå ikke på fotplaten, stolen vil vippe framover

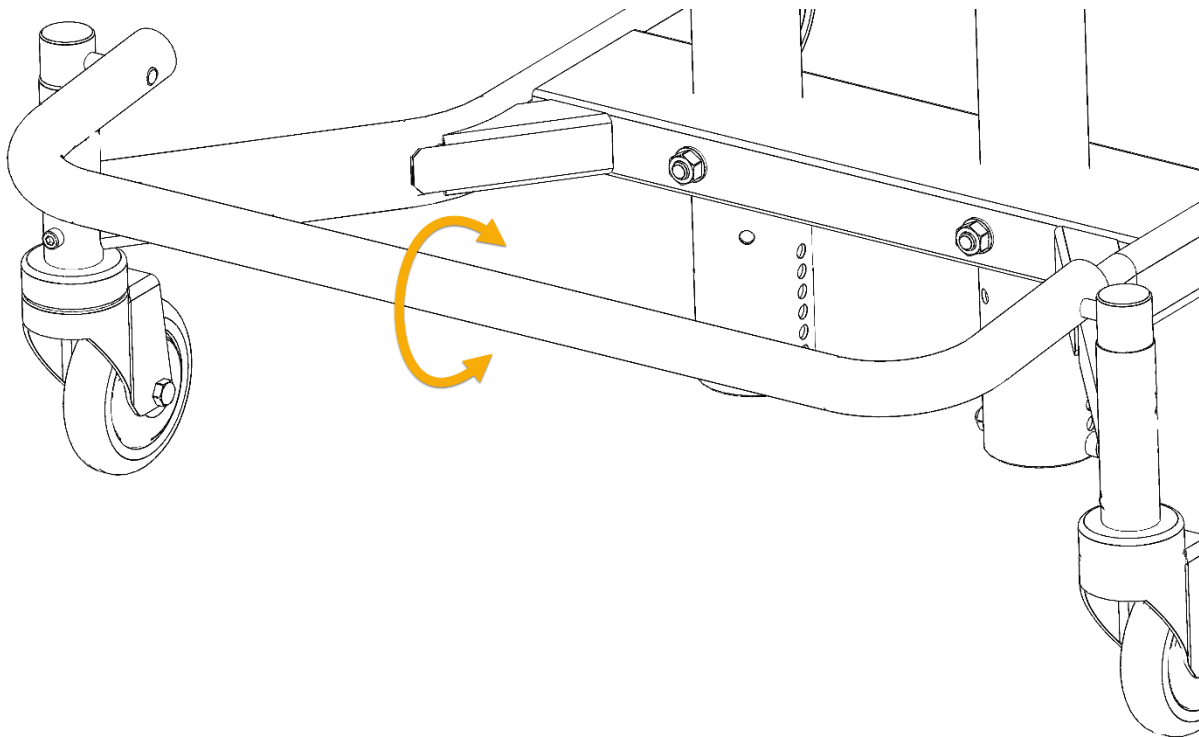


FOTRING

Fotringen er montert i overkanten av understellet på den fremre delen av understellet. Fotringen kan felles opp for å gjøre det enklere å flytte stolen, sette seg i den og komme ut av den.



Vipp fotringen vekk før du reiser deg fra stolen for å unngå fall.



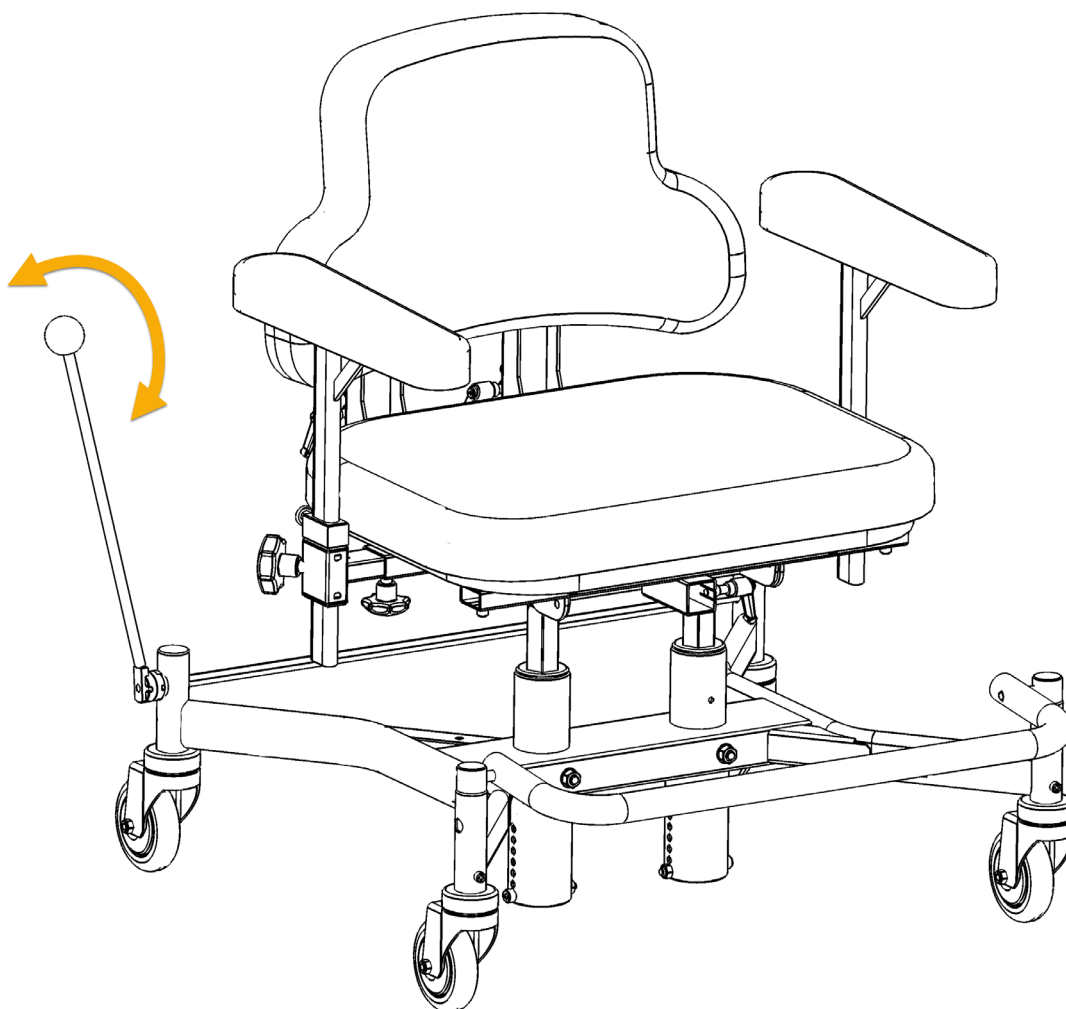
BREMSESPAK

Bremsespak

Brems stolen ved å føre bremsespaken forover. Frigjør bremsen ved å føre spaken bakover igjen.



Brems alltid stolen før du setter deg eller reiser deg fra stolen.



GENERELT OM LADING

For å opprettholde batteriets fulle ytelse så lenge som mulig er det viktig at det lades regelmessig. Som oftest holder det å lade 1–2 ganger i uken, om mulig på dagtid når stolen ikke brukes. Avbryt ikke ladingen før den er ferdig. Ladingen er ferdig når lysdioden på batteriet lyser kontinuerlig grønt. Ved langtidslagring bør batteriet lades cirka hver fjerde uke. Under lading, plasser stolen slik at ladekontakten enkelt kan settes inn og tas ut. De elektriske funksjonene fungerer så lenge batteriet er ladet. Lad det før første gangs bruk.



Ikke la ladingen stå på i lange perioder uten avbrudd. La heller ikke laderen stå koblet til veggkontakten etter avsluttet lading. La ikke ladekontakten sitte igjen i ladeuttaket på stolen etter avsluttet lading.

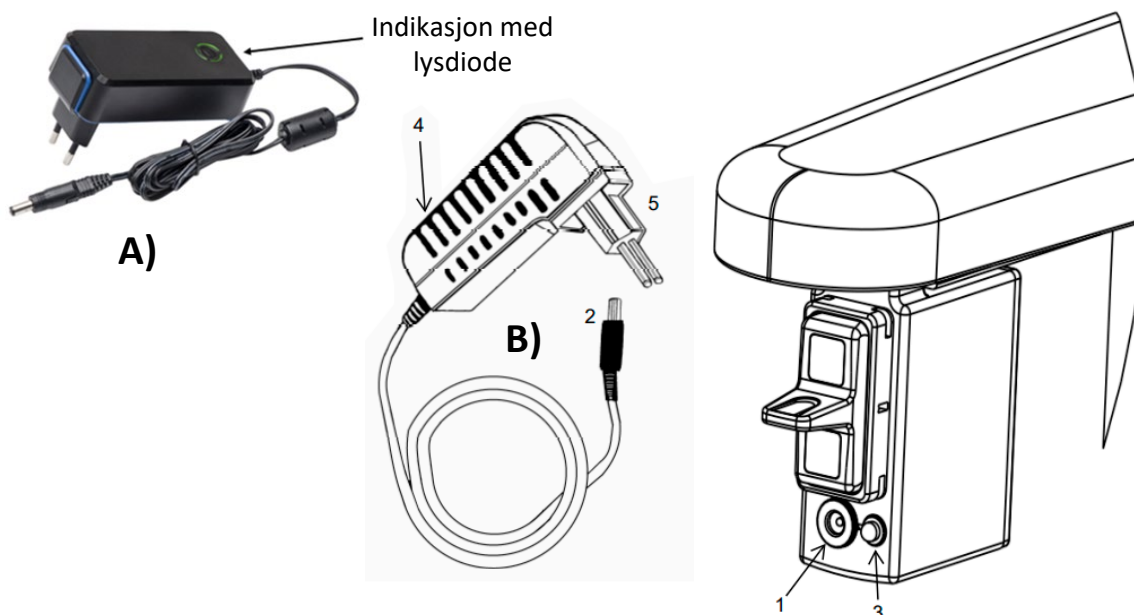


Regelmessig lading av batteriet er spesielt viktig for stoler med elektriske funksjoner, for å sikre at man kan låse den elektriske bremsen og regulere setestillingen for å kunne reise seg fra og sette seg i stolen på en trygg måte.

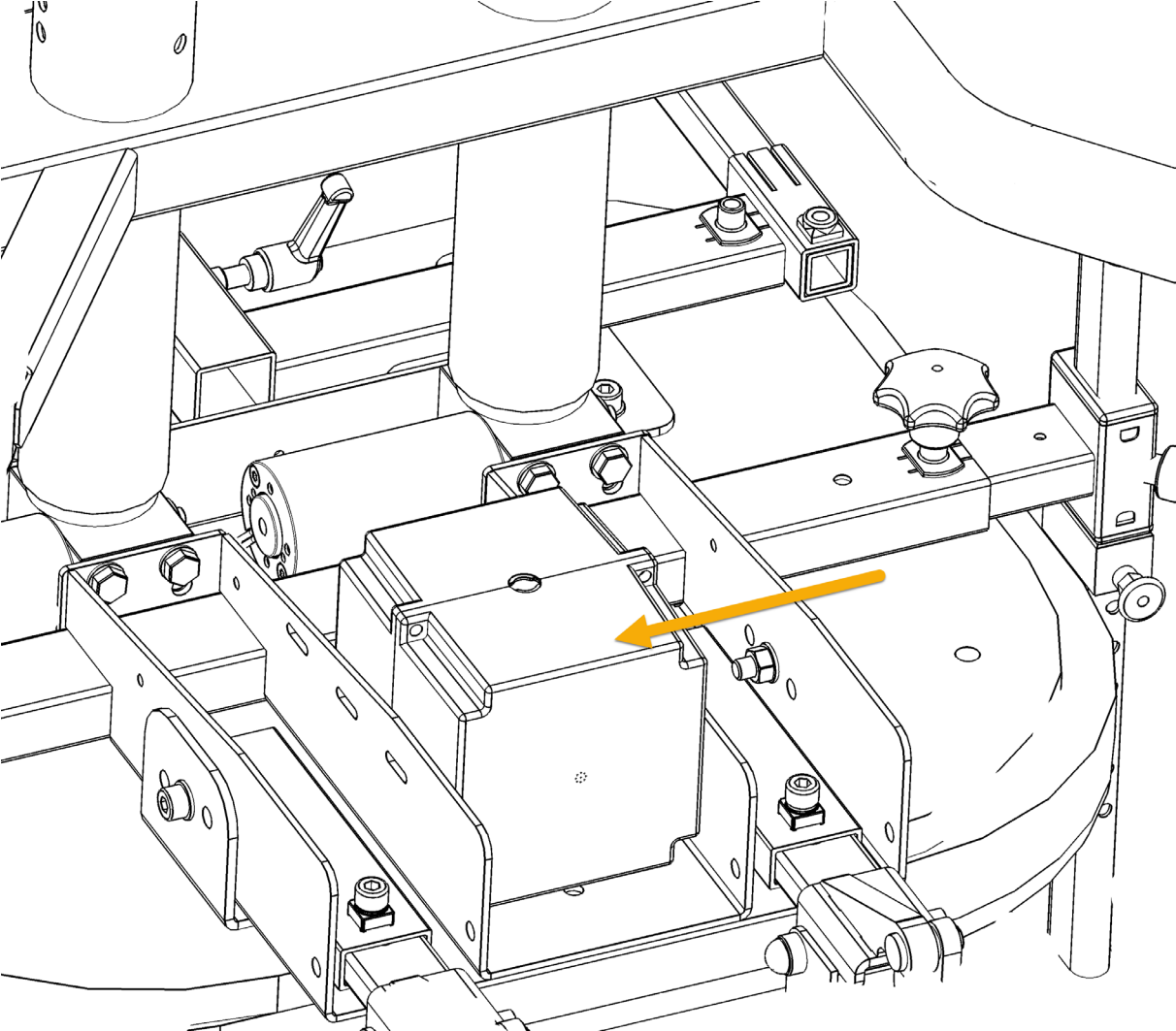
LADER

Batteriet må lades når det avgir et lydsignal og lysdioden på batteriet blinker grønt. Hvis lysdioden blinker oransje, haster det med å lade før stolens funksjoner stenges ned for å beskytte batteriet.

- 1) Lysdioden (3) tennes når stolen må lades under bruk. Når lysdioden (3) lyser kontinuerlig uten at noen elektrisk funksjon er i bruk, må stolen lades med én gang.
- 2) Koble ladekontakten (2) til uttaket (1) på stolen. Dioden (4) foran på veggstøpselet lyser grønt.
- 3) Koble laderens A) veggstøpsel (5) til en veggkontakt på 220 V. Lysdioden på laderen går over til å lyse kontinuerlig gult. Hvis laderen B) brukes, lyser isteden lysdioden på forsiden rødt.
- 4) Når ladingen er ferdig, går lysdioden på laderen over til å lyse kontinuerlig grønt.
- 5) Ta først ut veggstøpselet (5) og deretter ladekontakten (2) fra uttaket (1).



BATTERIPLASSERING



EUROVEMA-ELEKTRONIKK

TEKNISKE DATA, ELEKTRONIKK

**Kontakt Eurovema ved behov for mer informasjon.*

Data	Fakta
Inngangsspenning	24V-40V
Maks. utgangsstrøm	14A
Normal driftsspenning	21–28,5V
Maks. motorstrøm per motor	3,5A
Strømforbruk i standby	200uA
Direktiv	RoHS 2011/65/EU
Beskyttelsesklasse	Klasse 2
Kapslingsgrad	IP21
Arbeidssyklus	Periodisk PÅ 2 min / AV 18 min

TEKNISKE DATA BATTERI

Data	Fakta
Batteri	2 stk. seriekoblede 12 V 2,9 Ah
Batteritype	AGM
Maks. utladningsstrøm	18 A i 5 sekunder
Material i kapsling	ABS UL94HB
Material i batteriboks	Xantar FC19R UL94 V-0
Driftstemperatur lading	–15 til 40 °C
Driftstemperatur utlading	–15 til 50°C
Batteri, elektrisk utgave	FG20291 24 V 2,9 Ah. For mer informasjon, se databladet «FG20291».

BATTERIBYTTE

Ved bytting av batteri erstattes hele batteriboksen. Se monteringsinstruksjoner for batteribytte for hvordan dette gjøres.



Reparasjoner og andre inngrep på batteriet kan bare utføres etter godkjenning av Eurovema. Kun batterier godkjent av Eurovema kan brukes i produktet.

LADER – SIGNALER OG FEILKODER

Status	Lysdiode
Lader med maksimal strøm	Kontinuerlig gult lys
Topplading, konstant spenning	Blinker gult
Ferdigladet, vedlikeholdslading	Kontinuerlig grønt lys
Batteriet er ikke tilkoblet	Blinker grønt
Feilkoder	
Batteri tilkoblet med feil polaritet	2 røde blink
Laderuttaket kortsluttet	3 røde blink
Batterispenning er for lav	4 røde blink
For lang ladetid	5 røde blink
Ødelagt batteri	6 røde blink
Batterispenning er for høy	Lysdiode slukket

For å fullstendig deaktivere de elektriske funksjonene må batteriet kobles fra. Dette skal kun gjøres av en autorisert tekniker. For å starte stolen på nytt senere, koble til batteriet. For mer detaljerte instruksjoner, se servicehåndboken.

TEKNISK INFORMASJON OM LADER

Data	Fakta
Inngangsspenning	100–240 VAC 50–60 Hz
Inngangsstrøm	Maks. 0,5A
Utgangsstrøm	0,56A
Utgangsspenning	29,4V DC maks.
Driftstemperatur	–15 til 40 °C
Beskyttelsesklasse	Klasse 2
Kapslingsgrad	IP41
Modell	Mascot 3743

TEKNISK INFORMASJON EXL

Klasse	Arbeidsstol – ISO 180903
Vekt, elektrisk	51kg
Vekt, manuell	50kg
Vekt Safe Working Load (brukervekt + tilbehør)	285 kg (elektrisk), 285 kg (manuell)
Maksimal brukervekt	270kg

Sittehøyde EL

Sittehøyde EL 160 mm	360–520mm
Sittehøyde EL 240mm	440–680mm

**Sittehøyden kan justeres oppover i intervaller på 1 cm i 7 trinn. Vær oppmerksom på at laveste sitte høyde vil påvirkes.*

Sittehøyde GASSDREVET

Sittehøyde gassdrevet 155 mm	400–550mm
Sittehøyde gassdrevet 200mm	460–660 mm

**Sittehøyden kan justeres oppover i intervaller på 1 cm i 8 trinn. Vær oppmerksom på at laveste sitte høyde vil påvirkes.*

***400 N opptil 170 kg, 500 N opptil 270 kg*

Setevinkling

Manuelt justerbar med verktøy	–3° / 3°
-------------------------------	----------

Ryggvinkling

Manuelt justerbar	30°
-------------------	-----

Annet

Data	Fakta
Sete (bredde x dybde)	60x45cm, 60x50cm, 70x50cm, 70x55cm
Sittebredde (mellom armlenene)	55–89cm
Sittedybde	36–53 cm, 44–69 cm
Rygg (bredde x høyde)	55x35cm, 65x35cm
Ryggstøtkehøyde, justerbar	34–45cm
Armlenehøyde, justerbar	8–26cm
Armleneplate (lengde x bredde x høyde)	40x8x5cm
Coxitsete (bredde x dybde)	45x45, 50x50cm
Trekk	Svart Atlantic

MILJØFORHOLD

Forhold	Temperatur	Luftfuktighet	Luftrykk
Vanlig bruk	5–40 °C	10–93 % RH	50–106 kPa
Oppbevaring og transport	–5–40 °C	10–93 % RH	50–106 kPa

TEKNISK INFORMASJON UNDERSTELL

Data	Fakta
Bredde understell	85 cm med bremsespak (70 cm uten)
Lengde understell	71cm med bremsespak (60cm uten)
Vekt understell	12,5kg
Brems	Understellsmontert bremsespak
Brems	Elektrisk Timotion TL16 500 N slag 50 mm
Hjuldiameter	100mm



Stoler med elektriske komponenter kan forstyrres av radiobølger, for eksempel mobiltelefoner.



Stoler med elektriske komponenter klassifiseres som Applied Part Type B, beskyttelsesklasse II med innebygd strømkilde.

TILBEHØRSLISTE

Følgende tilbehør kan byttes ut for å endre produktets funksjonalitet:

1. Brems – finnes som manuell brems, men også elektronisk brems.
2. Hevesøyle – finnes i 2 ulike høyder.
3. Gassfjærer – finnes i 2 størrelser med 400 N og 500 N

Kontakt Eurovema for en fullstendig liste over deler som kan repareres /skiftes ut.
Kun for autorisert personell.

DESTRUKSJON

Produkter som tas ut av bruk permanent, skal demonteres og kildesorteres. Instruksjoner for montering og demontering finnes på hjemmesiden under avsnittet Monteringsanvisninger. Sprengskisser er også tilgjengelige under avsnittet Sprengskisser på hjemmesiden

www.eurovema.se

Privatpersoner må kontakte Eurovema for mer detaljert informasjon. Eurovema vil da ta på seg ansvaret for destruksjonen.

Demonterte komponenter sorteres i henhold til **tabellen nedenfor**.



Demontering av produktene er ikke risikofritt. Ved feil håndtering er det risiko for klemskader og brannskader. Demontering skal utføres av en autorisert tekniker. P



Metall	Elektronikk	Brennbart
Understell	Styringselektronikk	Seter
Setekryss	Koblingsbokser	Ryggstøtte
Ryggmekanisme	Kabler	Armleneputer
Armlenestenger	Håndkontroller	Overtrekk i tøy
Benstøtte	Vipperegulering	Nakkestøtteputer
Festedetaljer på tilbehør	Batteriboks, batterier må adskilles	Bolstøtteputer
Gasdrevet seteløfter	Elektrisk hevesøyle	Andre polstrede detaljer
Fotring	Elektrisk aktuator	

Batterier

Kasserte blybatterier skal leveres til miljøstasjon.

