

# Gebruiksaanwijzing, Nederlands

---

## **EUROFLEX<sup>®</sup>**

### Werkstoel EXL



**Euro**vema

# Inhoud

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| INLEIDING .....                                  | 4  |
| CONTACTDETAILS .....                             | 4  |
| GEBRUIKERSINFORMATIE.....                        | 4  |
| SERVICE EN GARANTIE.....                         | 4  |
| MONTAGE BIJ LEVERING .....                       | 5  |
| VEILIGHEIDSREGELS.....                           | 5  |
| SYMBOOLTOETS .....                               | 6  |
| WAARSCHUWING.....                                | 7  |
| RAPPORTAGE VAN ONGEVALLEN EN INCIDENTEN .....    | 8  |
| REINIGING.....                                   | 8  |
| OPSLAG.....                                      | 8  |
| HOOFDLABEL .....                                 | 9  |
| SECUNDAIR LABEL .....                            | 9  |
| CE-MARKERING .....                               | 9  |
| PRODUCT MARKERING.....                           | 10 |
| OVERZICHT, EXL STOEL.....                        | 11 |
| HOOGTE RUGLEUNING.....                           | 12 |
| RUGSTEUN - INSTELLEN VAN DE RUGLEUNINGHOEK ..... | 13 |
| RUGLEUNING - ZITDIEPTE.....                      | 14 |
| KANTELING ZITTING.....                           | 15 |
| ARMLEUNING - INSTELLINGEN .....                  | 16 |
| ZITHOOGTE .....                                  | 17 |
| HANDMATIGE ZITTINGLIFT.....                      | 18 |
| VOETPLAAT .....                                  | 19 |
| GEVORMDE VOETSTEUN .....                         | 21 |
| GEVORMDE VOETPLAAT - VOETKANTELING .....         | 21 |
| VOETRING.....                                    | 23 |
| REMHENDEL .....                                  | 24 |
| OPLADEN - ALGEMEEN .....                         | 25 |
| OPLADER.....                                     | 25 |
| BATTERIJLOCATIE .....                            | 26 |
| EUROVEMA ELECTRONICS.....                        | 27 |
| TECHNISCHE GEGEVENS - ELEKTRONICA.....           | 27 |
| TECHNISCHE GEGEVENS - BATTERIJ .....             | 27 |
| VERVANGEN VAN DE BATTERIJ .....                  | 27 |
| OPLADER - SIGNALEN EN FOUTCODES.....             | 28 |
| TECHNISCHE GEGEVENS - OPLADER.....               | 28 |
| TECHNISCHE GEGEVENS - EXL .....                  | 29 |

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| OMGEVING .....                     | 30 |
| TECHNISCHE GEGEVENS - CHASSIS..... | 30 |
| ACCESSOIRELIJST .....              | 31 |
| VERNIETIGING .....                 | 32 |

## INLEIDING

Gefeliciteerd met uw keuze voor een EXL Werkstoel! We hopen dat u tevreden zult zijn met dit Euroflex-product van Eurovema, dat is ontworpen en gebouwd in Gislaved, Zweden. De werkstoel is ontworpen om te voldoen aan zeer hoge eisen op het gebied van ergonomie, zitcomfort en functie. De stoel heeft een aantal verstelmogelijkheden, zodat hij aan elke behoefte kan worden aangepast. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door zodat u alle opties van je stoel kunt gebruiken. Eurovema behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in deze handleiding en de inhoud ervan.

## CONTACTDETAILS

### Fabrikant



Eurovema Mobility AB  
Baldersvägen 38, SE-332 35 Gislaved, Zweden  
Telefoon: +46.371.390.100  
<http://www.eurovema.se>  
[info@eurovema.se](mailto:info@eurovema.se)

## GEBRUIKERSINFORMATIE

- Deze werkstoel is geclassificeerd als een klasse 1 medisch apparaat.
- Het product is bedoeld om te worden gebruikt door mensen die hulp nodig hebben bij het verplaatsen of het uitvoeren van activiteiten terwijl ze zitten en ondersteuning nodig hebben om uit een stoel te komen.
- Het product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Er zijn geen contra-indicaties bekend.
- Max. gewicht gebruiker 270 kg.
- Om de stoel aan zwaardere gebruikers aan te passen, kunt u contact opnemen met Eurovema.
- Bij gebruik in overeenstemming met deze gebruikershandleiding is de verwachte levensduur van het product tien jaar.
- Het product is ontwikkeld en getest door Eurovema en onderworpen aan tests door een onafhankelijke testinstantie. Eurovema is ervoor verantwoordelijk dat het product veilig te gebruiken is.



***Dit symbool waarschuwt voor situaties die risico's voor de gebruiker kunnen opleveren.***



***Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door.***

## SERVICE EN GARANTIE

Als de werkstoel dagelijks wordt gebruikt, moet deze één keer per jaar ter inspectie worden opgestuurd. Dit is om te controleren of de functie en veiligheid van de stoel gedurende de gehele levensduur behouden blijven. De verwachte levensduur is 10 jaar bij gebruik in overeenstemming met onze instructies, vastgestelde onderhoudsintervallen en het beoogde gebruik. Als uw stoel onderhoud nodig heeft, neem dan contact op met uw plaatselijke technische hulpcentrum.

We geven 4 jaar garantie op de metalen structuren in onze producten, en 2 jaar garantie op alle andere onderdelen, behalve op de bekleding, wielen en batterijen, die een garantie van 1 jaar hebben, tenzij anders overeengekomen. Normale slijtage valt niet onder de garantie. We raden aan dat onze klanten het product gebruiken in overeenstemming met de gebruikershandleiding. Voor instructies met betrekking tot onderhoud en revisie, **zie Servicehandleiding**.

## MONTAGE BIJ LEVERING

- Open de verpakking en controleer of er geen schade is opgetreden tijdens het transport.
- De werkstoel wordt geleverd zonder gemonteerde rugleuning en armleuningen!
- De armleuningen zijn voorzien van stopschroeven. De rugleuning is voorzien van eindpositiestops die tijdens montage en demontage moeten worden ingedrukt om te voorkomen dat ze loskomen als de rugleuning in de eindpositie staat.
- Monteer armleuningen en rugleuning zoals aangegeven in de afbeelding en draai de knop vast.
- Monteer de meegeleverde schroeven.

## VEILIGHEIDSREGELS

- Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u de stoel gaat gebruiken.
- Voer dagelijks vóór gebruik een visuele inspectie van de stoel uit.
- De werkstoel is bedoeld voor gebruik op een vlakke ondergrond in een normaal binnenklimaat.
- Als u constateert dat de stoel schade heeft opgelopen of als u veranderingen in de werking constateert, neem dan onmiddellijk contact op met de serviceorganisatie (Technisch Hulpcentrum).
- Als de stoel regelmatig wordt gebruikt, moet deze routinematig ter inspectie naar de serviceorganisatie worden gestuurd.
- Zorg ervoor dat u de vergrendelknop en de schroeven goed vastdraait nadat u de aanpassingen hebt gemaakt.
- Let op schroeven of onderdelen die losraken of los passen, aangezien deze de veiligheid kunnen beïnvloeden. Neem onmiddellijk contact op met de serviceorganisatie.
- Service en onderhoud mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een door Eurovema geautoriseerde technicus.
- Er mogen uitsluitend originele onderdelen van Eurovema worden gebruikt.
- De stoel mag niet zijn uitgerust met andere accessoires of onderdelen dan die zijn goedgekeurd door Eurovema.
- Overschrijd het vermelde maximale gebruikersgewicht niet.
- Controleer of er stopschroeven op de armleuningen zijn aangebracht en of er stoplagers in de bevestiging van de rugleuning zitten. Dit voorkomt dat ze losraken bij het afstellen van de rugleuning in de eindpositie.
- Gebruikers kunnen de functies gebruiken die hieronder in deze handleiding worden vermeld. Gebruikers mogen geen functies gebruiken die niet in deze handleiding worden vermeld.
- Onder geen enkele omstandigheid mag de gebruiker in de stoel zitten terwijl deze wordt onderhouden, behalve wanneer armleuningen en beensteunen worden vervangen en er maatregelen kunnen worden genomen om ervoor te zorgen dat de gebruiker niet uit de stoel valt.

## SYMBOOLTOETS

|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Waarschuwing                                                                               |  Lees gebruiksaanwijzing                                                                                                      |
|  Waarschuwing, gevaar voor beknelling                                                       |  Kanteling zitting                                                                                                            |
|  Niet strijken                                                                              |  Verstelbare achterwaartse kanteling                                                                                          |
|  Gebruik geen oplosmiddelen voor chemisch reinigen die sterker zijn dan tetrachloorethyleen |  Hoogte rugleuning                                                                                                            |
|  Geen bleekmiddel gebruiken                                                                 |  Zitdiepte                                                                                                                    |
|  Niet in de droger                                                                          |  Hoogte armleuning                                                                                                            |
|  Machinewas 60°                                                                             |  Bedieningsknop, elektrische functie                                                                                          |
|  Beschermen tegen vloeistof                                                                 |  Oplaadpoort                                                                                                                  |
|  Zorgvuldig behandelen                                                                      |  Invoercontrole                                                                                                               |
|  Deze kant omhoog                                                                           |  Gewicht gebruiker + accessoires                                                                                              |
|  Toegestane temperatuur                                                                    |  Toegepast onderdeeltype B                                                                                                   |
|  Toegestane relatieve vochtigheid                                                         |  IP21<br>Beschermd tegen vreemde voorwerpen groter dan 12,5 mm in diameter, evenals tegen verticaal vallende waterdruppels. |
|  Toegestane hoogte boven zeeniveau                                                        |  INTERMITTENS<br>2 / 18 MIN<br>DUT CYCLE<br>Operatiecyclus                                                                  |
|  Fabricagedatum                                                                           |                                                                                                                                                                                                                |
|  Fabrikant                                                                                |                                                                                                                                                                                                                |
|  Uitsluitend voor gebruik binnenshuis                                                     |                                                                                                                                                                                                                |
|  Maximaal gebruikersgewicht                                                               |                                                                                                                                                                                                                |
|  Serienummer                                                                              |                                                                                                                                                                                                                |
|  CE-markering toont naleving van de Europese regelgeving                                  |                                                                                                                                                                                                                |
|  Elektrische componenten moeten worden verzonden voor speciale recycling                  |                                                                                                                                                                                                                |
|  Het product maakt deel uit van een recyclingsysteem                                      |                                                                                                                                                                                                                |
|  Het gewicht van het onderdeel overschrijdt 10kg                                          |                                                                                                                                                                                                                |

## WAARSCHUWING



Een product dat verminderde of veranderde prestaties vertoont, moet onmiddellijk buiten gebruik worden gesteld. Neem onmiddellijk contact op met de **serviceorganisatie** (Technisch Hulpcentrum) of Eurovema AB. Het product mag niet opnieuw worden gebruikt totdat het is geïnspecteerd door een bevoegde technicus.



Het product mag niet worden belast boven het aangegeven maximale gebruikersgewicht, omdat hierdoor onderdelen beschadigd kunnen raken, wat tot ongelukken kan leiden.



Controleer of de parkeerrem is geactiveerd bij het in of uit de stoel stappen. Als dit niet het geval is, bestaat het risico dat het product onbedoeld gaat rollen, waardoor u kunt vallen.



Wijzigingen aan het product mogen alleen worden aangebracht door een bevoegde technicus in overleg met de voorschrijver. Mocht een aanpassing op maat nodig zijn, neem dan contact op met een Technisch Hulpcentrum of Eurovema Mobility AB voor advies. Door wijzigingen aan het product vervalt de CE-markering en aanvaardt Eurovema geen enkele aansprakelijkheid meer. Door wijzigingen uitgevoerd door een bevoegde technicus in overleg met Eurovema kan de CE-markering geldig blijven.



Reparaties en technisch onderhoud mogen alleen worden uitgevoerd door personeel dat is geautoriseerd door Eurovema Mobility AB, zodat de CE-markering geldig blijft. Reparaties en technisch onderhoud mogen niet worden uitgevoerd terwijl de gebruiker in de stoel zit. Voor meer gedetailleerde service- en onderhoudsinstructies, zie de Servicehandleiding.



Het product is bedoeld voor gebruik door de persoon en voor het doel waarvoor het is voorgeschreven. Het product is voor deze persoon geconfigureerd en de instellingen ervan mogen door niemand anders worden gewijzigd dan de persoon die het product heeft voorgeschreven. Als het product moet worden overgedragen aan een andere gebruiker, moet de stoel een nieuwe test ondergaan.



In bepaalde omstandigheden kan een product met een elektrische stoellift de stoel verhogen tot een hoogte die ertoe leidt dat de gebruiker de vloer niet met de voeten kan bereiken, waardoor het risico op een val ontstaat als de gebruiker probeert uit de stoel te komen vanuit deze positie. Zorg ervoor dat er personeel of een andere persoon aanwezig is als de hoogste zithoogte wordt gebruikt.



De componenten en onderdelen van het product moeten worden gemonteerd in overeenstemming met de montage-instructies om ervoor te zorgen dat ze stevig vastzitten en niet losraken. Alle kabels moeten worden vastgezet met kabelbinders.



Om de geldigheid van de CE-markering te behouden, mag het product niet worden uitgerust met andere componenten of accessoires dan die zijn goedgekeurd door Eurovema Mobility AB.



Alleen elektrische componenten die specifiek bedoeld zijn voor gebruik met het product mogen op het besturingssysteem van het product worden aangesloten. Componenten moeten door een bevoegde technicus op het besturingssysteem worden aangesloten.



Om de geldigheid van de CE-markering te behouden en om naleving van de garantievoorzwaarden te garanderen, mogen alleen opladers en batterijen worden gebruikt die specifiek voor het product zijn ontworpen en geleverd door Eurovema Mobility AB.



Een product met elektrische functies kan interferentie ondervinden van mobiele telefoons of andere RF-communicatieapparatuur.



Het product bevat veel kleine onderdelen en schroeven die, als ze losraken, verstikkingsgevaar kunnen opleveren voor kinderen en huisdieren.



In bepaalde configuraties is het product uitgerust met kabels en draden die om functionele redenen niet volledig kunnen worden vastgezet en als gevolg daarvan een gevaar voor wurging voor kleine kinderen kunnen vormen.



Bij producten met een elektrische rem is het belangrijk dat de batterij niet volledig leeg raakt, omdat de rem hierdoor niet meer werkt. In dergelijke situaties, en als de rem nog niet is ingeschakeld, kan de stoel gaan rollen als u gaat zitten of opstaan, met het risico op vallen tot gevolg.



De metalen oppervlakken van het product kunnen heet worden als ze worden blootgesteld aan direct zonlicht en u kunt brandwonden oplopen als uw huid ermee in contact komt. Stel het product niet gedurende langere tijd bloot aan direct zonlicht.



Het gebruik van elektrische functies brengt gevaar voor beknelling voor kinderen en huisdieren met zich mee. Zorg er altijd voor dat niemand anders dan de gebruiker zich in de directe omgeving van het product bevindt wanneer elektrische functies worden gebruikt.

## RAPPORTAGE VAN ONGEVALLLEN EN INCIDENTEN

In de EU gevestigde fabrikanten van medische hulpmiddelen zijn verplicht systematisch bij te houden hoe hun producten in de praktijk werken.

De toekenning van een CE-markering toont aan dat het product een reeks risicoanalyses en tests heeft ondergaan. Er zijn maatregelen genomen om de geïdentificeerde risico's zoveel mogelijk te beperken. Als er ondanks alles toch ongevallen of incidenten plaatsvinden, moeten dergelijke gebeurtenissen worden gemeld aan Eurovema Mobility AB en de relevante nationale autoriteit.

## REINIGING

De oppervlakken van werkstoelen moeten worden gereinigd met een vochtige doek in combinatie met een mild reinigingsmiddel, bijv. afwasmiddel. Plaats de stoel op een stabiele ondergrond en activeer de rem. De stoelbekleding kan worden gereinigd met in de handel verkrijgbare bekledingsreinigers.



**NB Het reinigen dient te gebeuren in een goed geventileerde ruimte en niet in de aanwezigheid van open vuur.**

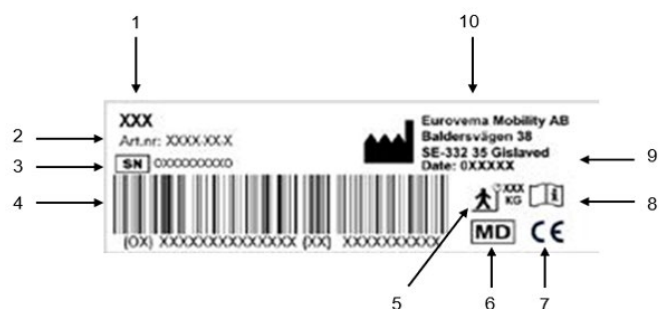
## OPSLAG

De werkstoel moet in een droge omgeving bij kamertemperatuur worden opgeslagen. Houd de stoel uit de buurt van hoge temperaturen, intense kou en sterk zonlicht. Metalen oppervlakken kunnen zeer heet worden als ze worden blootgesteld aan zonlicht. In geval van hevige kou de stoel voor gebruik op kamertemperatuur laten komen. Stel de stoel bovendien niet bloot aan water, andere vloeistoffen of chemicaliën.

## HOOFDLABEL

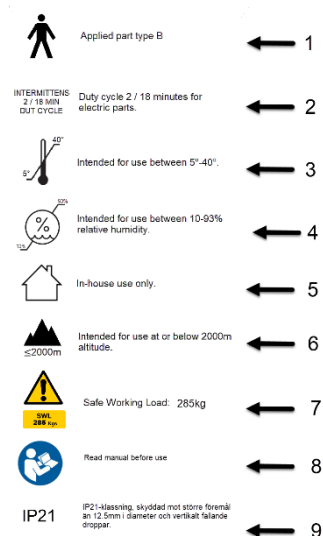
Het etiket op het product bevat belangrijke informatie.

- 1) Productnaam
- 2) Onderdeelnummer
- 3) Serienummer UDI-PI
- 4) Barcode
- 5) Max. gewicht gebruiker
- 6) Medisch apparaat
- 7) CE-markering
- 8) Lees de handleiding voor gebruik
- 9) Fabricagedatum
- 10) Naam van de fabrikant



## SECUNDAIR LABEL

- 1) Toegepast onderdeeltype B
- 2) Intermitterende functie 2 / 18 min
- 3) Toegestane kamertemperatuur
- 4) Toegestane relatieve vochtigheid
- 5) Uitsluitend voor gebruik binnenshuis
- 6) Toegestane hoogte boven zeeniveau
- 7) Veilige werklust 285kg
- 8) Lees de gebruiksaanwijzing voor gebruik
- 9) Klasse IP21.



## CE-MARKERING

Het product is CE-gemarkeerd in overeenstemming met de Medical Devices Regulation (MDR 2017/745) van het Europees Parlement. De CE-markering staat op het label. Het product voldoet aan de eisen van de norm.

**EN1335-2:2018** Kantoormeubelen. Kantoorstoele - Veiligheidseisen

**EN 60601-1:2006** Medische elektrische toestellen - Deel 1: Algemene eisen voor basisveiligheid en essentiële prestaties.

**60601-1-2:2014** Medische elektrische toestellen - Deel 1-2: Algemene eisen voor de veiligheid en essentiële prestatie - Secundaire norm: Elektromagnetische compatibiliteit.

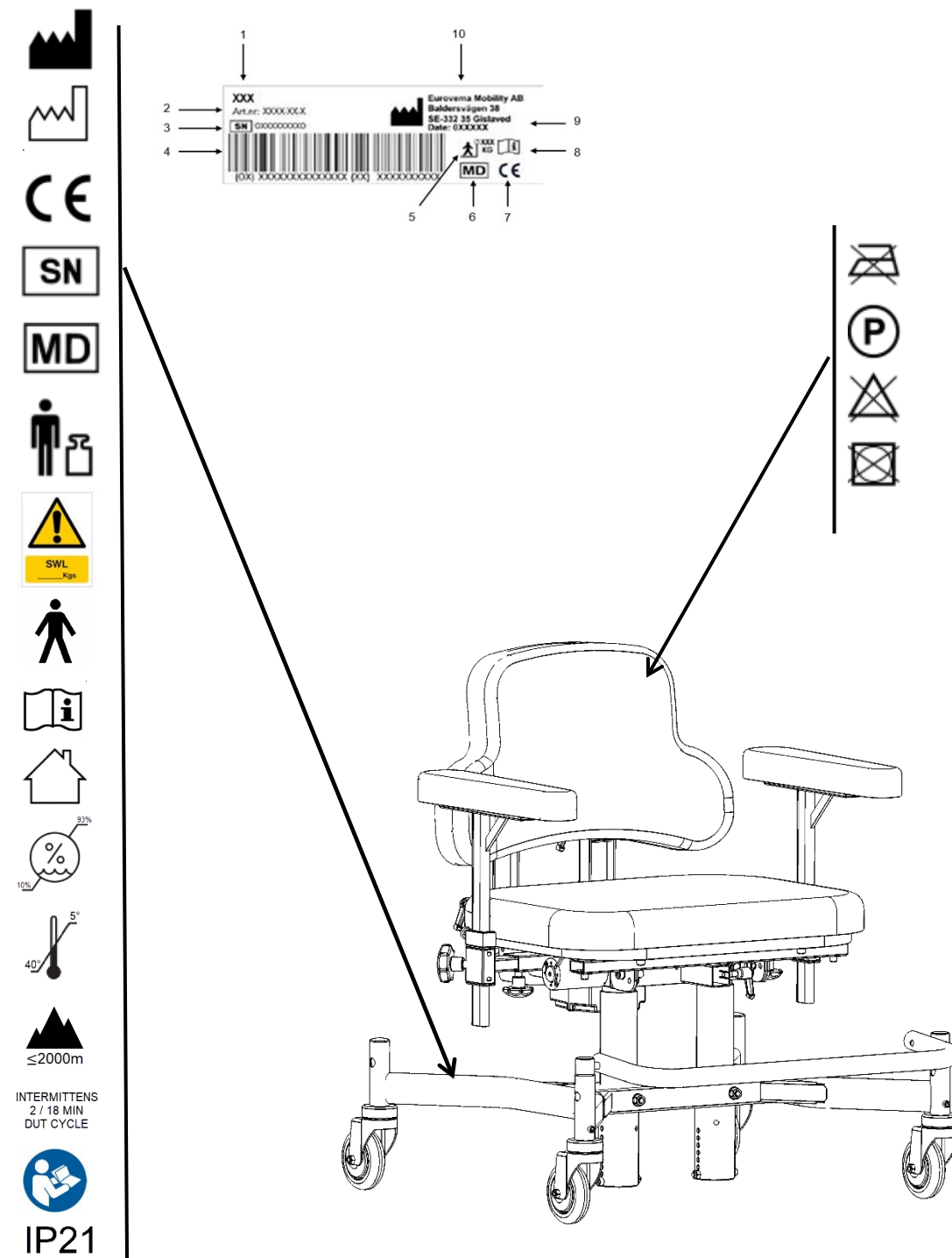
**SS-EN 1021-2:2014** Meubelen - Bepaling van de ontvlambaarheid van beklede meubelen - Deel 2: Ontstekingsbron: Equivalent van de lucifervlam.

**SS-EN 1021-1:2014** Meubelen - Bepaling van de ontvlambaarheid van beklede meubelen - Deel 1: Ontstekingsbron: Smeulende sigaret.

**SS-EN ISO 21856:2022** Hulpmiddelen – Algemene eisen en testmethoden (ISO21856-2022)

**SS-EN ISO 14971:2020** Risicomanagement voor medische hulpmiddelen.

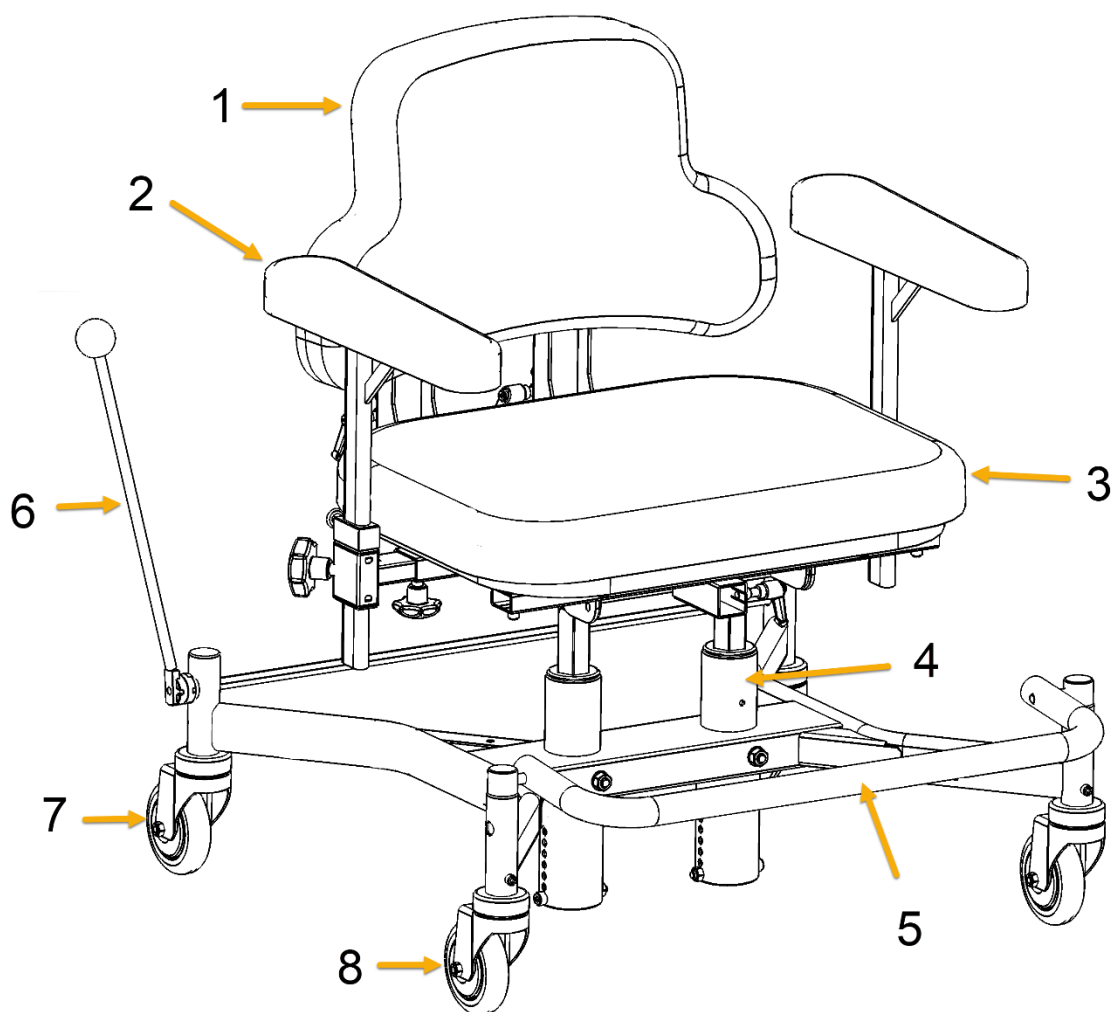
## PRODUCT MARKERING



Verbrijzelingsrisico's worden gerapporteerd bij instructies voor elke functie waarbij een beknellingsrisico kan ontstaan. Op de stoel zijn markeringen aangebracht waar er gevaar voor beknelling bestaat.

## OVERZICHT, EXL STOEL

1. Rugleuning
2. Armleuningen
3. Zitting
4. Gaszuiger of elektrische hefkolom
5. Voetring
6. Remhendel
7. Achterwiel
8. Voorwiel



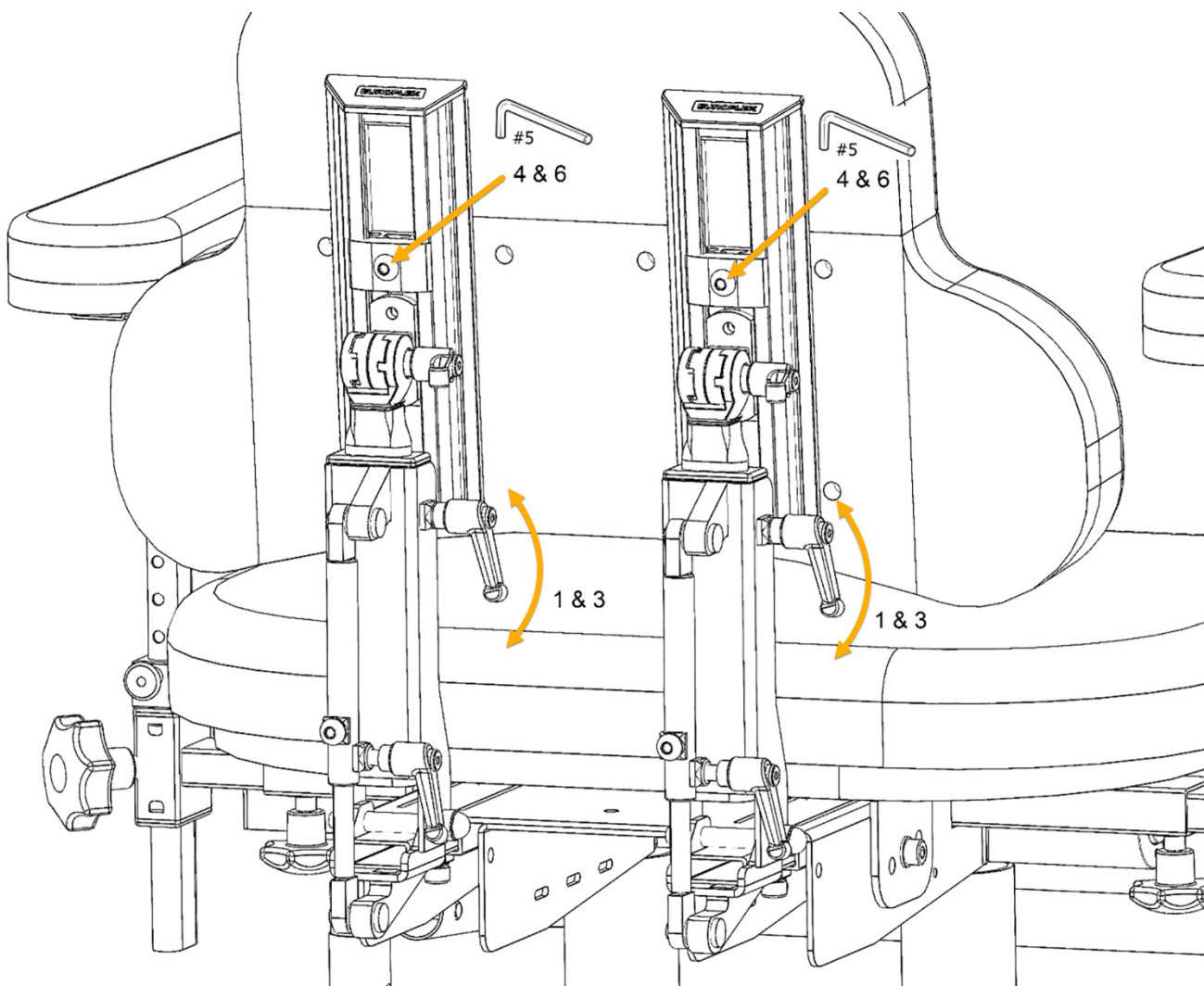
## HOOGTE RUGLEUNING

De hoogte van de rugleuning kan worden aangepast met een hendel en een stelschroef. Beide kolommen moeten tegelijkertijd worden aangepast.

1. Draai de hendel een 1/2 slag los door hem linksom te draaien.
2. Stel de rugsteun in op de gewenste hoogte.
3. Vergrendel de hendel door hem een 1/2 slag met de klok mee te draaien.
4. Om de hoogte verder aan te passen, draait u de stelschroef een paar slagen los.
5. Stel de gewenste rughoogte in.
6. De stelschroef vergrendelen.



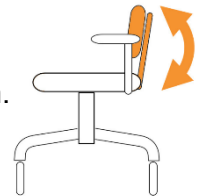
***Bij het afstellen bestaat er gevaar voor beknelling***



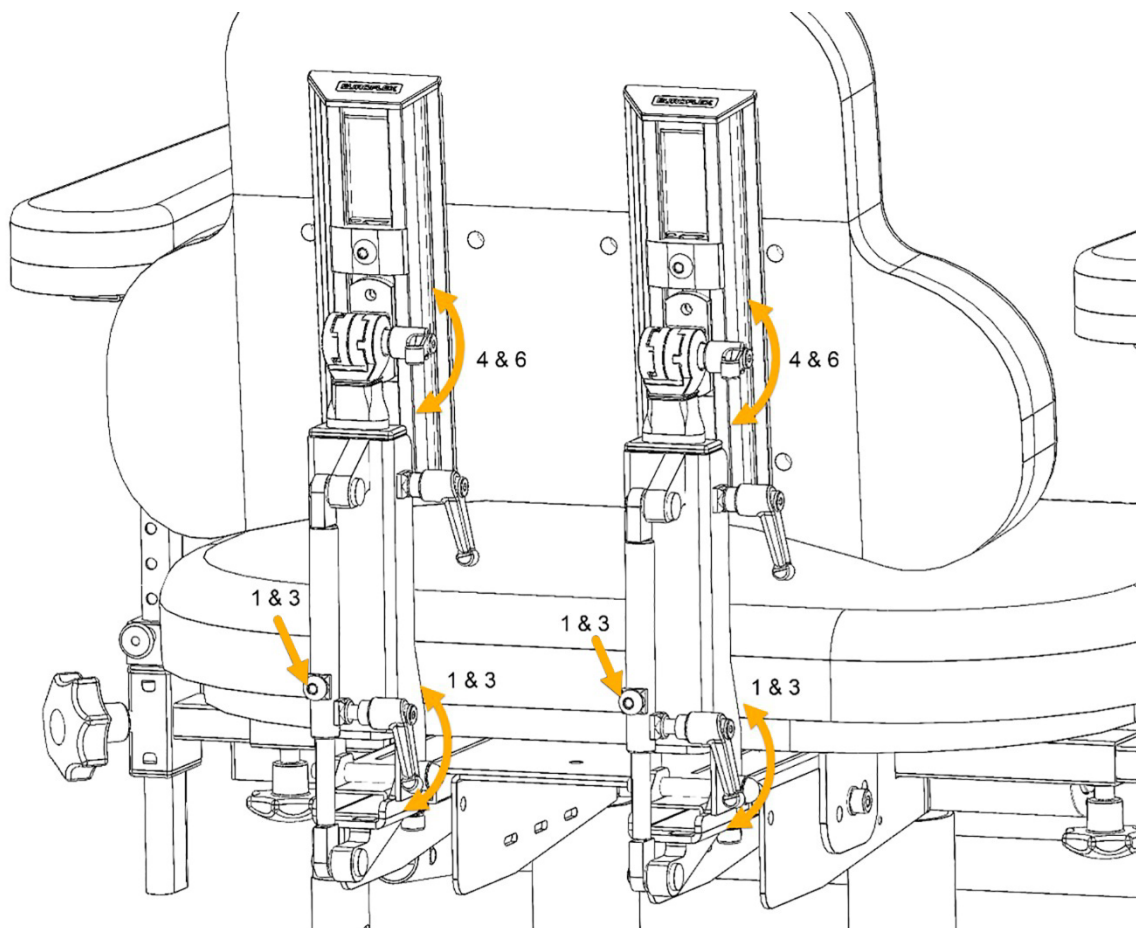
## RUGSTEUN - INSTELLEN VAN DE RUGLEUNINGHOEK

Met de multi-back kan de hoek van het rugkussen op twee manieren worden aangepast en ingesteld.

- 1) Draai de veiligheidsschroef en hendel los om het hele rugmechanisme naar voren of naar achteren te kantelen en te duwen.
- 2) Stel de gewenste rugleuninghoek in.
- 3) Vergrendel veiligheidsschroef en hendel.
- 4) Maak de hendel los door hem een ½ slag tegen de klok in te draaien.
- 5) Zet het rugsteunkussen in de gewenste hoek.
- 6) Vergrendel de hendel door hem een ½ slag met de klok mee te draaien.



***Bij het afstellen bestaat er gevaar voor beknelling***



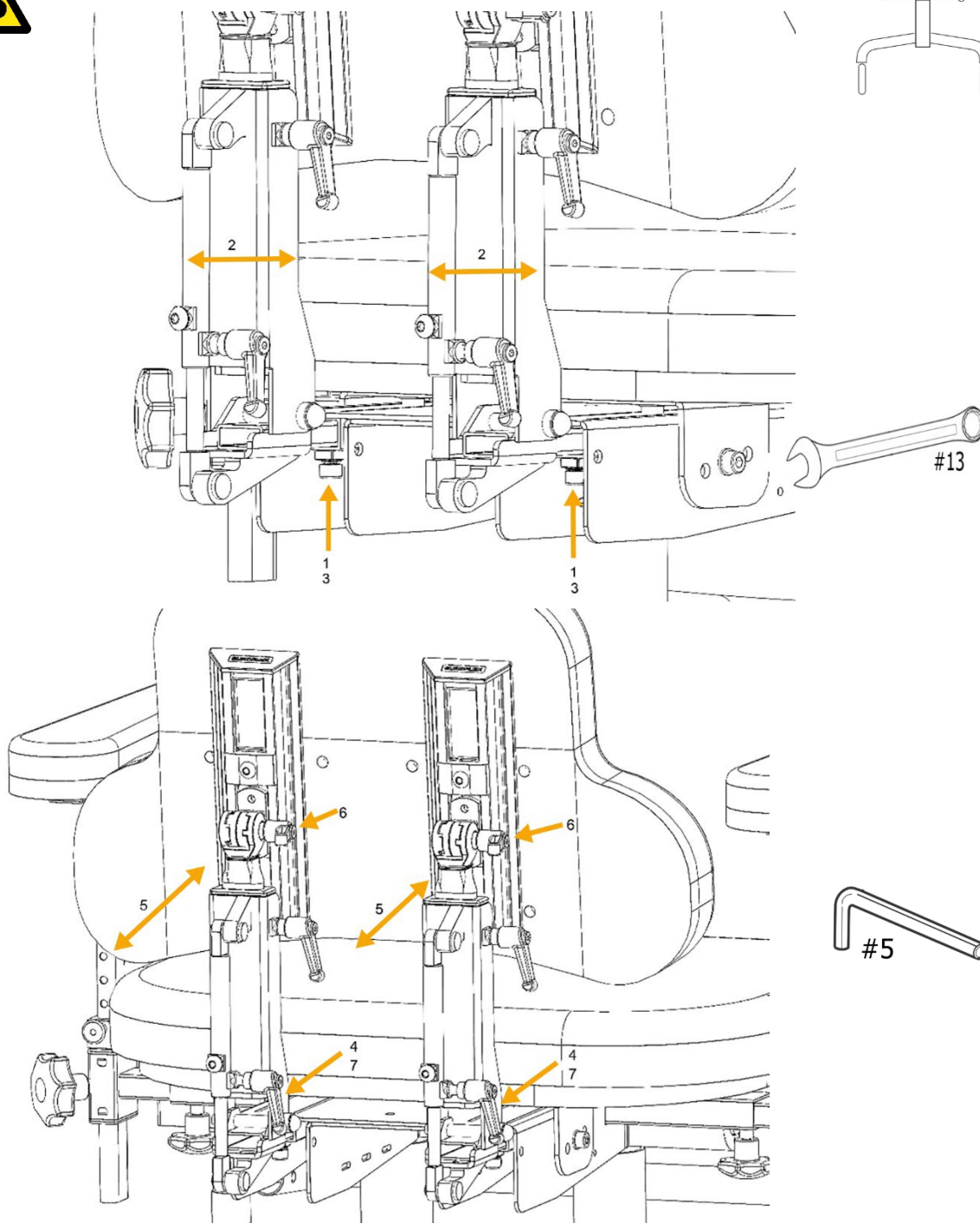
## RUGLEUNING - ZITDIEPTE

Zitdiepte wordt versteld met behulp van de rugleuning. Stel de gewenste zitdiepte in door de rugleuning naar achteren of naar voren te schuiven. Het fijn afstellen van de zitdiepte kan ook via de rugkanteling. Beide kolommen moeten tegelijkertijd worden aangepast.

- 1) Draai beide schroeven aan de achterkant onder de zitting los.
- 2) Duw het rugmechanisme in of uit tot de gewenste positie.
- 3) Draai beide borgschroeven aan de onderkant vast.
- 4) Om de zitdiepte nauwkeurig af te stellen, draait u de veiligheidsschroef en de hendel voor de rugkanteling los.
- 5) Duw de rugkanteling naar voren of naar achteren.
- 6) Stel vervolgens de hoek van het rugkussen in met gebruik van de hendel.
- 7) Draai de hendel en de veiligheidsschroef op de rugkanteling vast



**Bij het afstellen bestaat er gevaar voor beknelling**



## KANTELING ZITTING

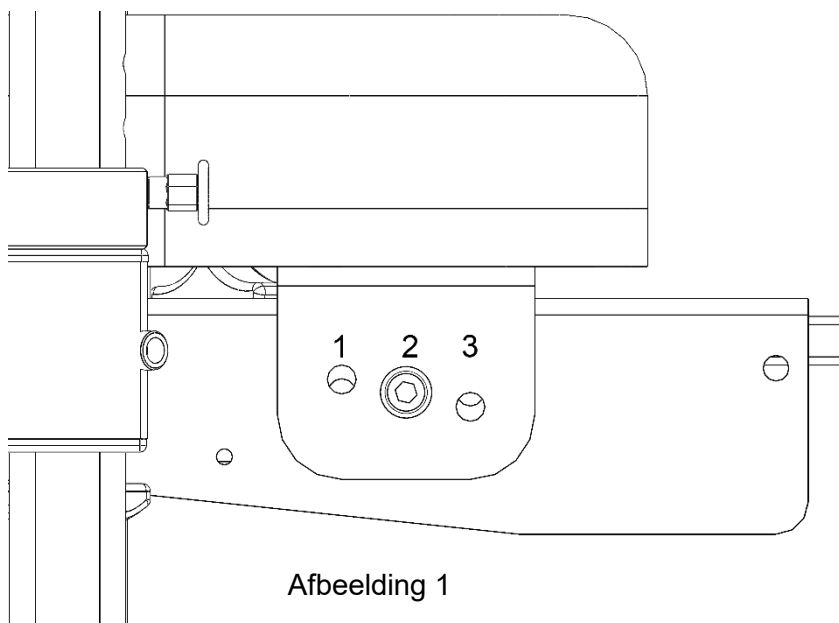
Het is mogelijk om de kanteling van de zitting handmatig te verstellen met behulp van gereedschap. Neem contact op met een bevoegde technicus om de kanteling van de zitting af te stellen. De zitting kan 3° naar voren of 3° naar achteren worden gekanteld door 4 bouten los te draaien die zich aan de onderkant van de zitting bevinden.

- 1) Om het zadel naar voren te kantelen, draait u de bouten aan de linker- en rechterkant van de beugel onder het achterste gedeelte van de zitting los, zie afbeelding (1). Selecteer een van de gaten. Gat (3) biedt de grootste hoeveelheid voorwaartse kanteling. Draai de bouten vast.
- 2) Om de zitting naar achteren te kantelen, draait u de bouten aan de linker- en rechterkant van de beugel onder het voorste deel van de zitting los, zie afbeelding (2). Selecteer een van de gaten. Gat (3) biedt de grootste hoeveelheid achterwaartse kanteling. Draai de bouten vast.

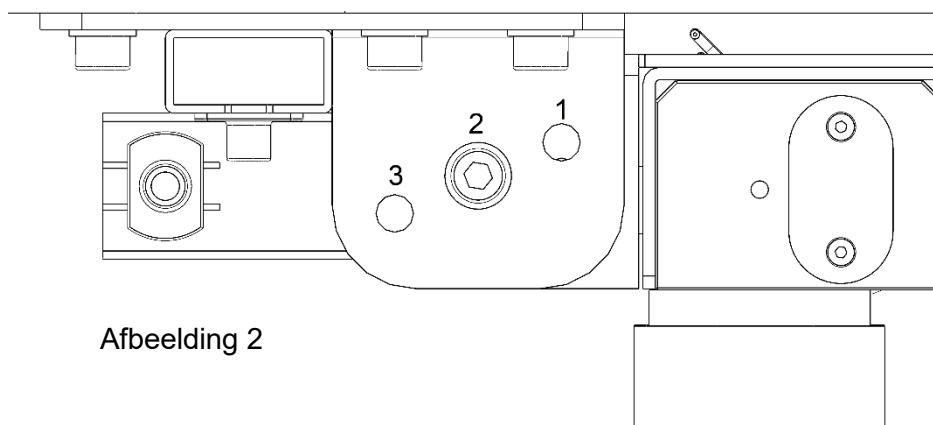
Gereedschappen: Inbussleutel 6mm, steeksleutel 13 mm.



**Zorg ervoor dat niemand bekneld kan raken wanneer de zitting kantelt.**



Afbeelding 1



Afbeelding 2

## ARMLEUNING – INSTELLINGEN

### HOOGTEVERSTELLING, ARMLEUNING

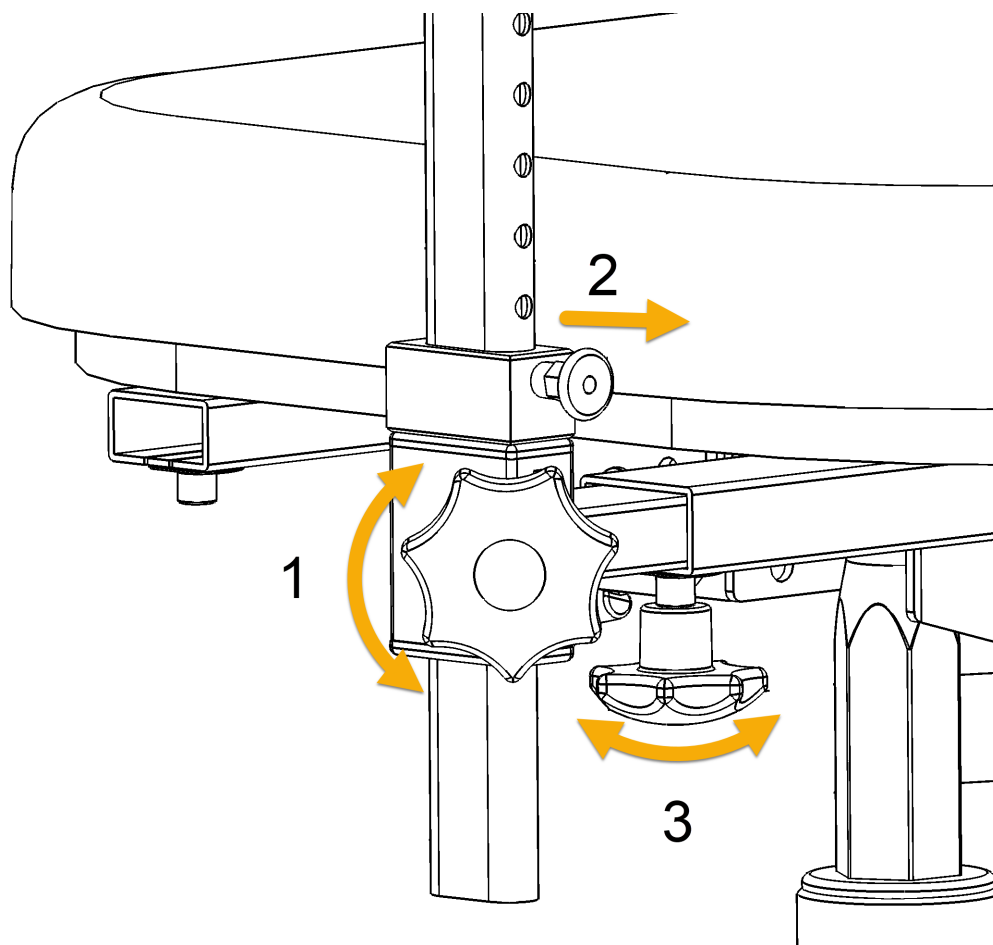
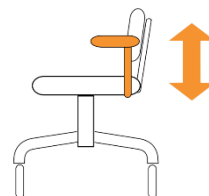
- 1) Draai het wiel (1) een paar slagen los.
- 2) Verplaats vervolgens de veiligheidsvergrendeling (2) door de knop recht naar buiten te trekken naar de gewenste positie in de voorgeboorde gaten om de gewenste hoogte te verkrijgen.
- 3) Draai het wiel/de schroef vast.

### BREEDTEVERSTELLING, ARMLEUNING

- 1) Draai het wiel (3) een paar slagen los en stel de gewenste breedte in.
- 2) Draai het wiel vast.



***Bij het afstellen bestaat er gevaar voor beknelling***



## ZITHOOGTE

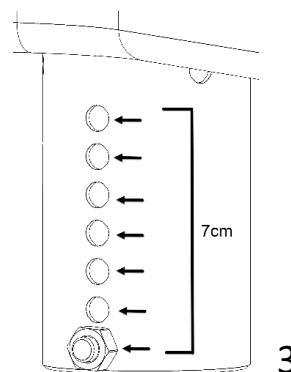
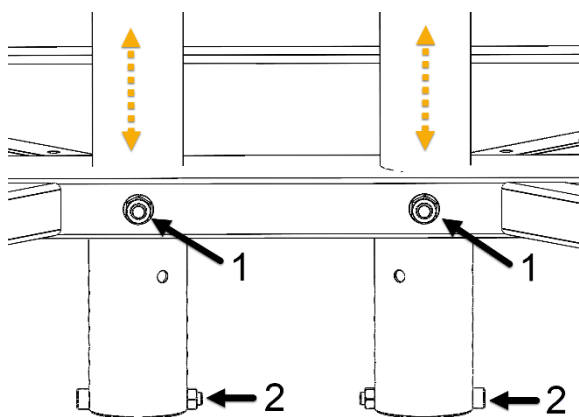


**Wees voorzichtig bij het neerlaten van de stoel zodat niets of niemand wordt verpletterd wanneer de stoel omhoog wordt gezet. Wanneer de stoel onder een tafel/bureau wordt geplaatst, bestaat het risico dat uw handen of benen worden geplet.**

De zithoogte van de Euroflex EXL wordt versteld met behulp van elektronische liftactuatoren of handmatig met behulp van een gaszuiger. Elektronische liftactuatoren worden bediend met behulp van een bedieningskast die aan de voorkant van een van de armleuningen is gemonteerd. De zithoogte bedraagt standaard 36--52 cm (korte hefhoogte kolom) of 44--68 cm (lange hefhoogte kolom). (Komt overeen met een slaglengte van 160 mm of 240 mm). Om de zithoogte te verhogen tot 75 cm, kan de stand van de elektrische zittinglift in 7 stappen worden versteld; zie figuur hieronder.

Zithoogte bij stoelen met gasverstelling is 40-55 cm in de lage uitvoering en 46-66 cm in de hoge uitvoering. (Komt overeen met een slaglengte van 150 mm of 200 mm). Om een zithoogte van maximaal 74 cm te verkrijgen, past u de positie van de gaszuiger aan volgens de instructie in stap 8 hieronder.

NB De laagste zithoogte (zie onderstaande afbeelding) wordt bepaald door de keuze van de maximale zithoogte.

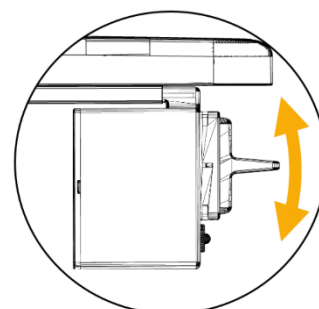


### VERDERE HOOGTEVERSTELLING

- 1) Neem contact op met een geautoriseerde technicus om de zithoogte handmatig aan te passen.
- 2) Draai de moeren (1) los; zie afbeelding.
- 3) Til de hele ziteenheid omhoog om de verstelgaten vrij te maken; zie afbeelding 3.
- 4) Draai de moeren (1) tijdelijk vast.
- 5) Verwijder de schroeven (2) en schroef ze terug in de gewenste gaten.
- 6) Draai de bouten (1) los en laat de ziteenheid zakken zodat deze tegen de schroeven (2) rust.
- 7) Draai de bouten (1) vast.

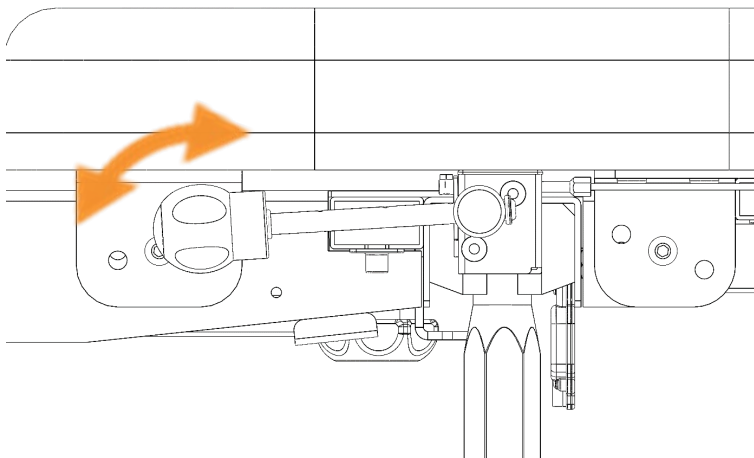
### ELEKTRISCHE ZITTINGLIFT

- 1) Omhoog: Trek het voorste deel van de tuimelschakelaar omhoog die is aangesloten op de zittinglift. Zithoogte neemt toe.
- 2) Naar beneden: Druk het voorste gedeelte van de tuimelschakelaar, die op de zittinglift is aangesloten, naar beneden. Zithoogte neemt af.



## HANDMATIGE ZITTINGLIFT

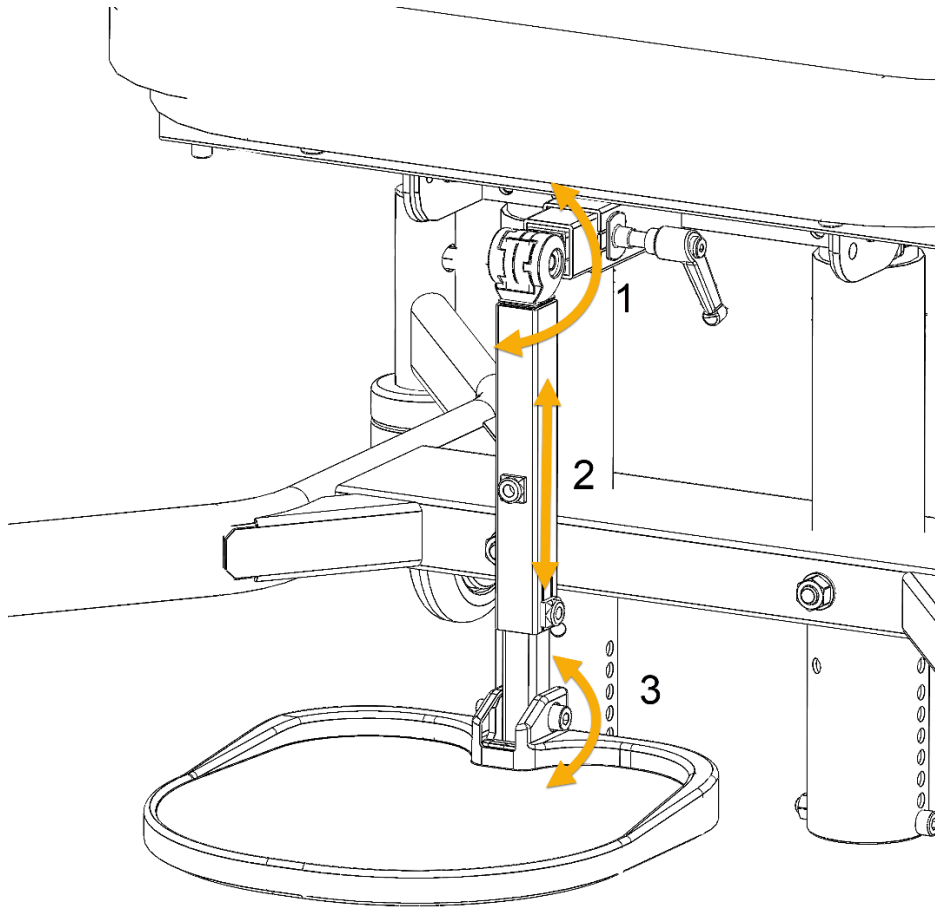
Om de zitting van de stoel lager of hoger te zetten, beweegt u de hendel aan de zijkant van de zitting naar achteren/omhoog om de gaszuigers los te maken.



## VOETPLAAT

### Voetplaat instellingen

- 1) Beenhoek
- 2) Hoogte
- 3) Voetplaathoek



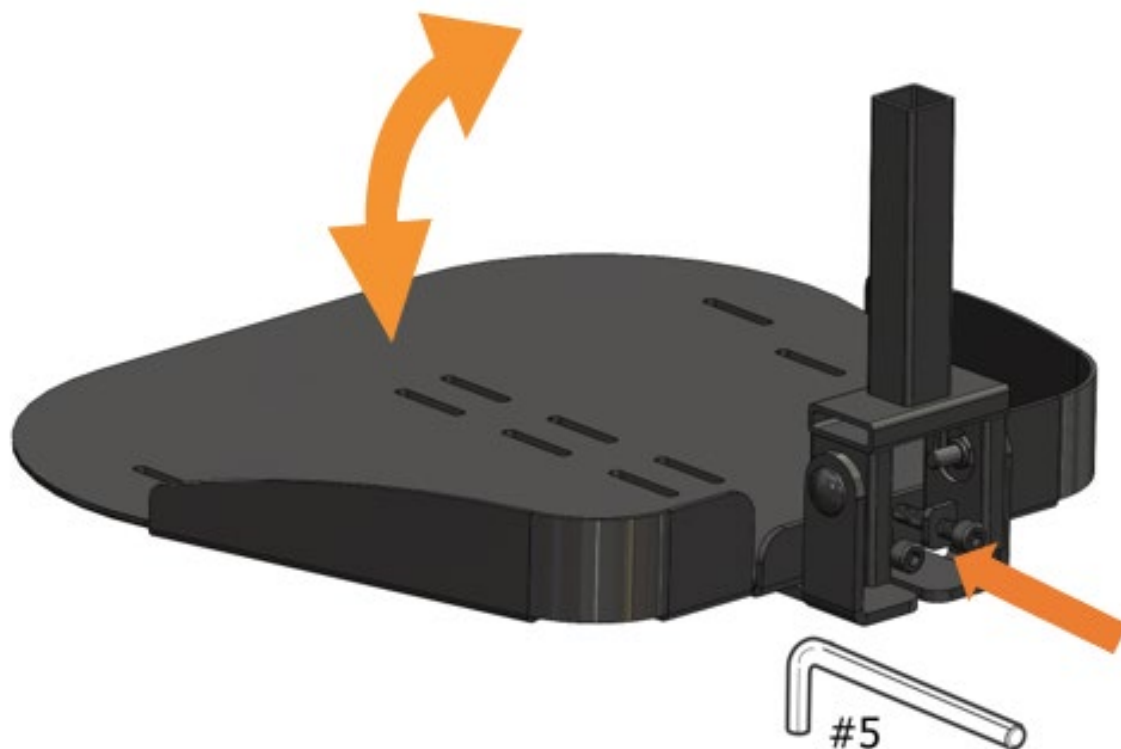
***Ga niet op de voetplaat staan, de stoel kantelt naar voren***

### (3) VOETPLAAT-HOEK

De voetplaat is horizontaal verstelbaar. Om hem naar beneden te kantelen, draait u de schroeven linksom met behulp van inbussleutel nr. 5 totdat de gewenste hoek is bereikt. Borg de schroeven met moeren. Om naar boven te kantelen, draait u de moeren los en draait u de schroeven rechtsom vast,



***Ga niet op de voetplaat staan, de stoel kantelt naar voren***

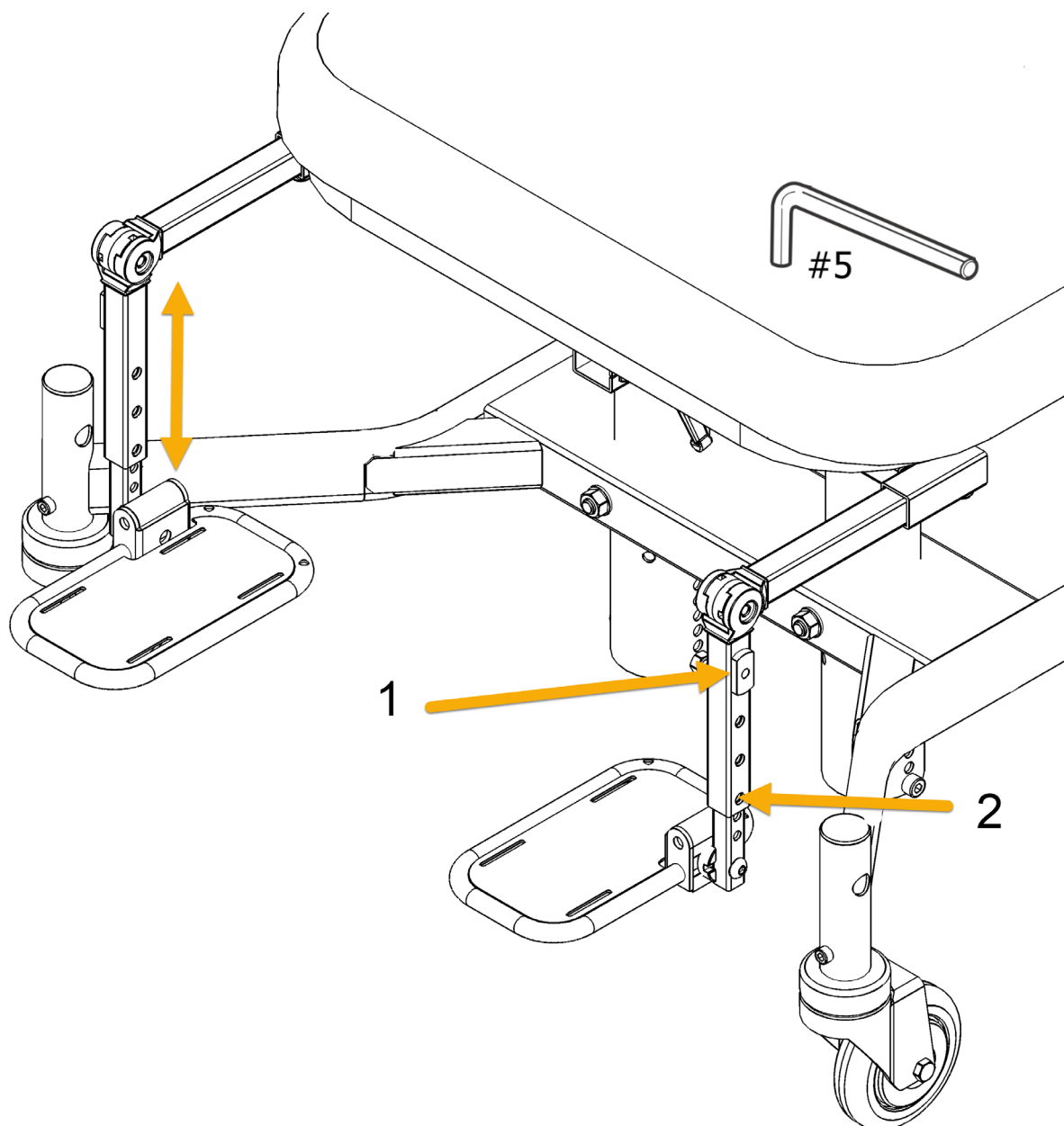


## GEVORMDE VOETSTEUN

- 1) Draai de veiligheidsschroef (1) volledig los en draai schroef (2) een paar slagen los zodat de voetplaat omhoog of omlaag kan worden gebracht.
- 2) Zodra de gewenste hoogte is bereikt, draait u de schroeven (1) en (2) vast.



***Ga niet op de voetplaat staan, de stoel kantelt naar voren***



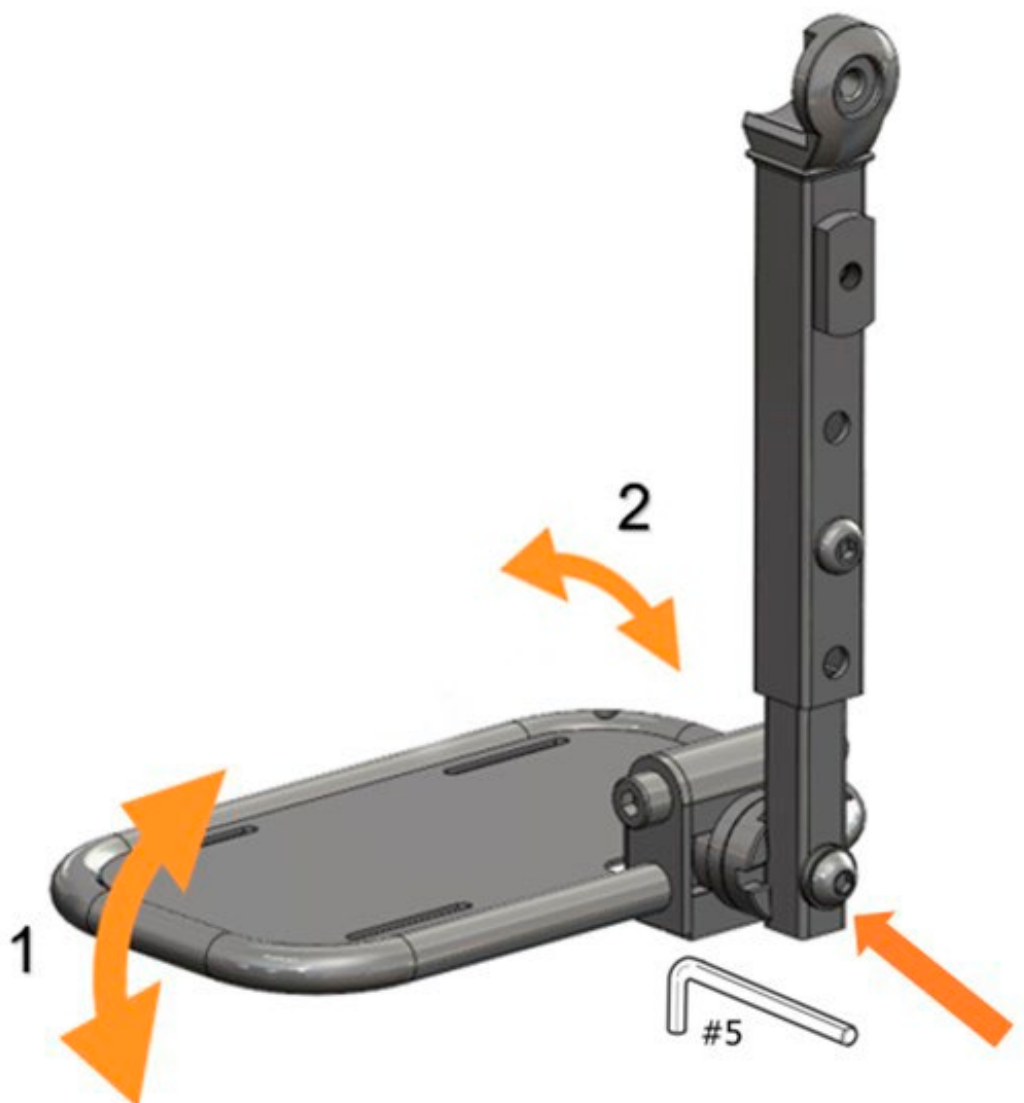
## GEVORMDE VOETPLAAT - VOETKANTELING

De hoek van de voetplaat kan worden aangepast, zodat de gebruiker een comfortabele positie kan vinden. Draai hiervoor de schroef enkele slagen los met behulp van inbussleutel nr. 5 en stel de hoek van de voetplaat af (1). Draai de schroef vast.

De voetplaat kan zonder gereedschap (2) worden opgetild om het in- en uitstappen te vergemakkelijken.



***Ga niet op de voetplaat staan, de stoel kantelt naar voren***

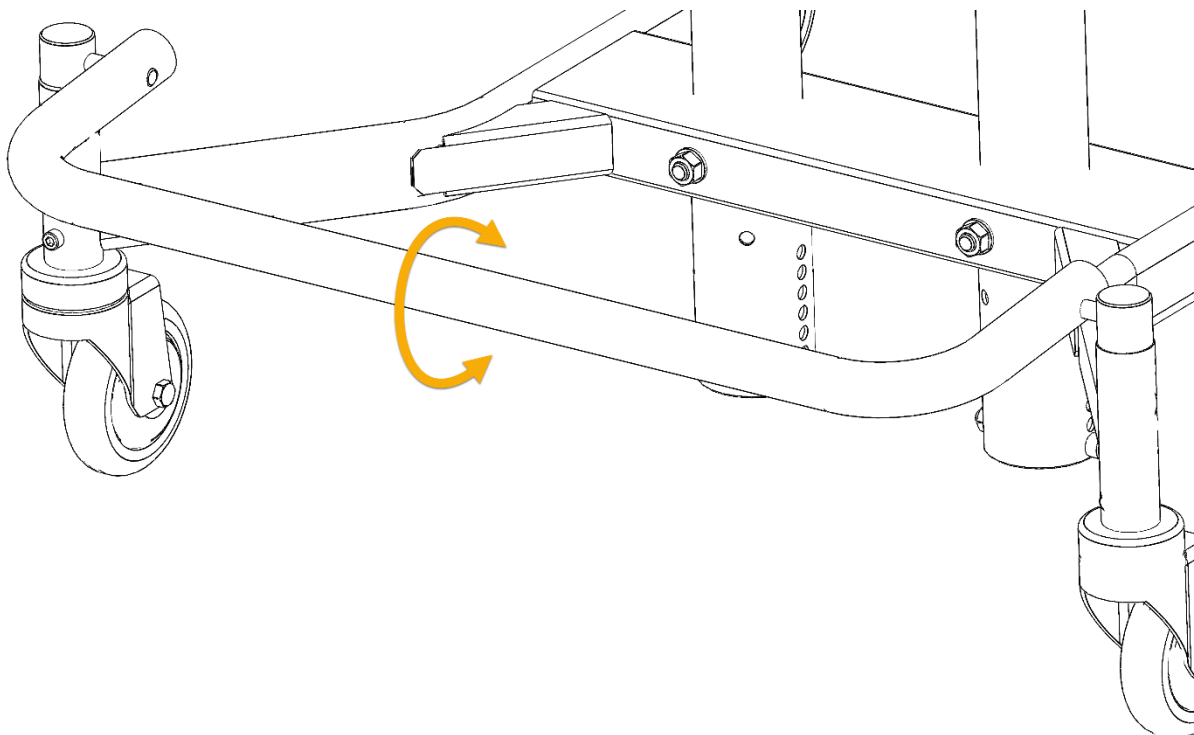


## VOETRING

De voetring wordt in de bovenrand van het voorste deel van het chassis gemonteerd. De voetring kan worden opgeklapt om het vervoer en het in- en uitstappen te vergemakkelijken.



***Klap de voetring weg voordat u uit de stoel stapt, om de kans op vallen te verkleinen.***



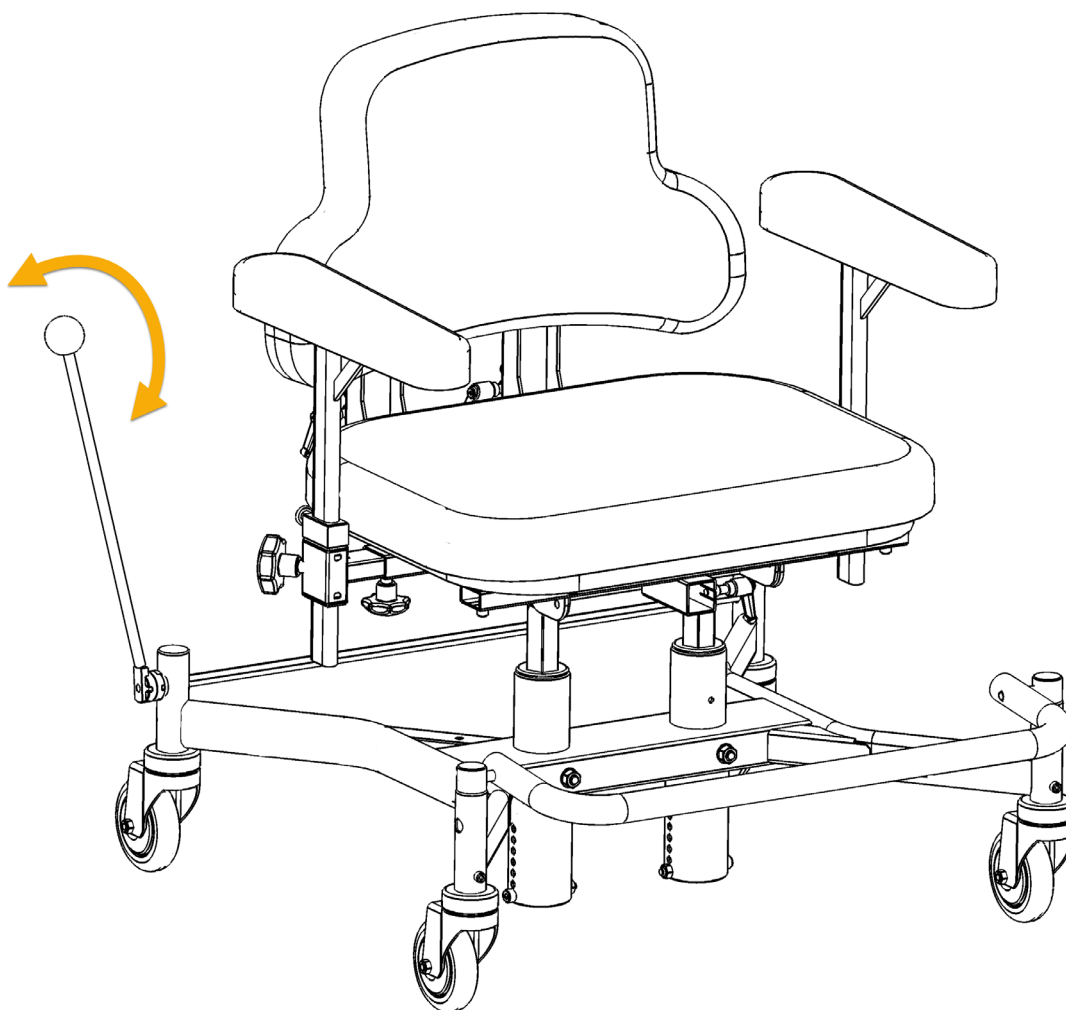
## REMHENDEL

### Remhendel

Zet de stoelrem aan door de remhendel naar voren te bewegen. Laat de rem los door de hendel naar achteren te bewegen.



***Trek altijd de rem aan voordat u in of uit de stoel stapt.***



## OPLADEN - ALGEMEEN

Om zo lang mogelijk volledige batterijprestaties te garanderen, is het belangrijk dat de batterij op regelmatige basis wordt opgeladen. Meestal is het voldoende om de batterij 1– 2 keer per week op te laden, bij voorkeur overdag als de stoel niet in gebruik is. Onderbreek het laadproces niet totdat het voltooid is. Het opladen is voltooid zodra de LED op de batterij constant groen brandt. Wanneer de stoel langdurig wordt opgeslagen, moet de batterij eens in de vier weken worden opgeladen. Plaats de stoel tijdens het opladen zo dat de aangesloten kabel eenvoudig kan worden aangesloten en losgekoppeld. De elektrische functies blijven werken zolang de batterij is opgeladen. Opladen vóór het eerste gebruik.



***Laat de stoel niet voor lange tijd opladen. Laat de oplader niet aangesloten op het stopcontact nadat het opladen is voltooid. Laat de oplaadkabel niet aangesloten op de oplaadpoort van de stoel nadat het opladen is voltooid.***

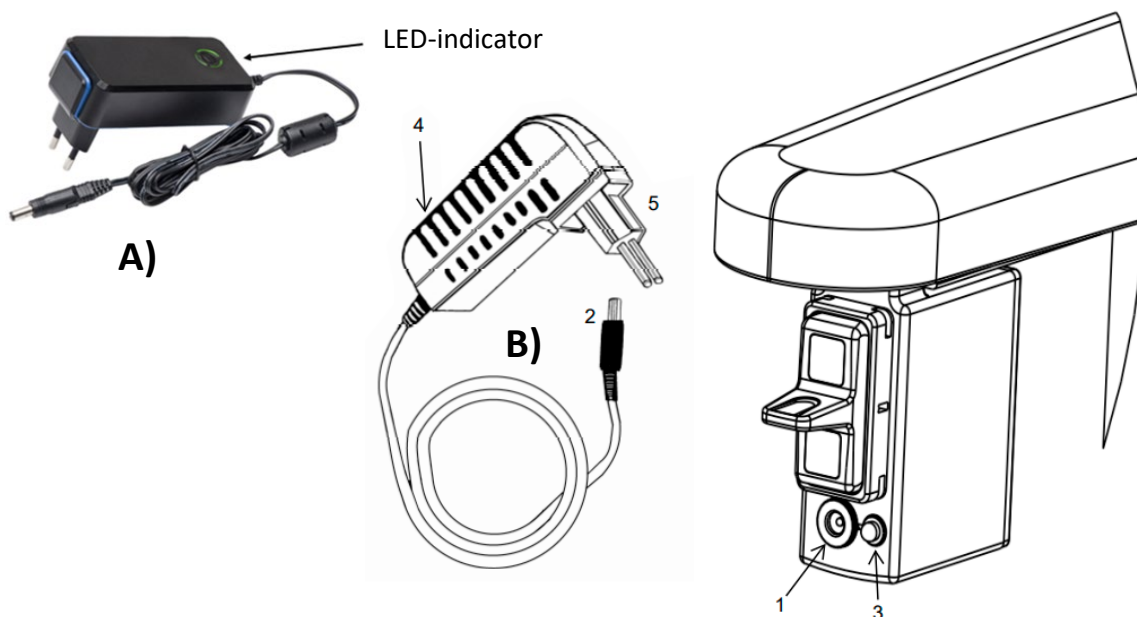


***Bij stoelen met elektrische functies is het bijzonder belangrijk om de batterij regelmatig op te laden, zodat de elektrische rem kan worden geactiveerd en de zitpositie kan worden geregeld, zodat de gebruiker veilig in en uit de stoel kan stappen.***

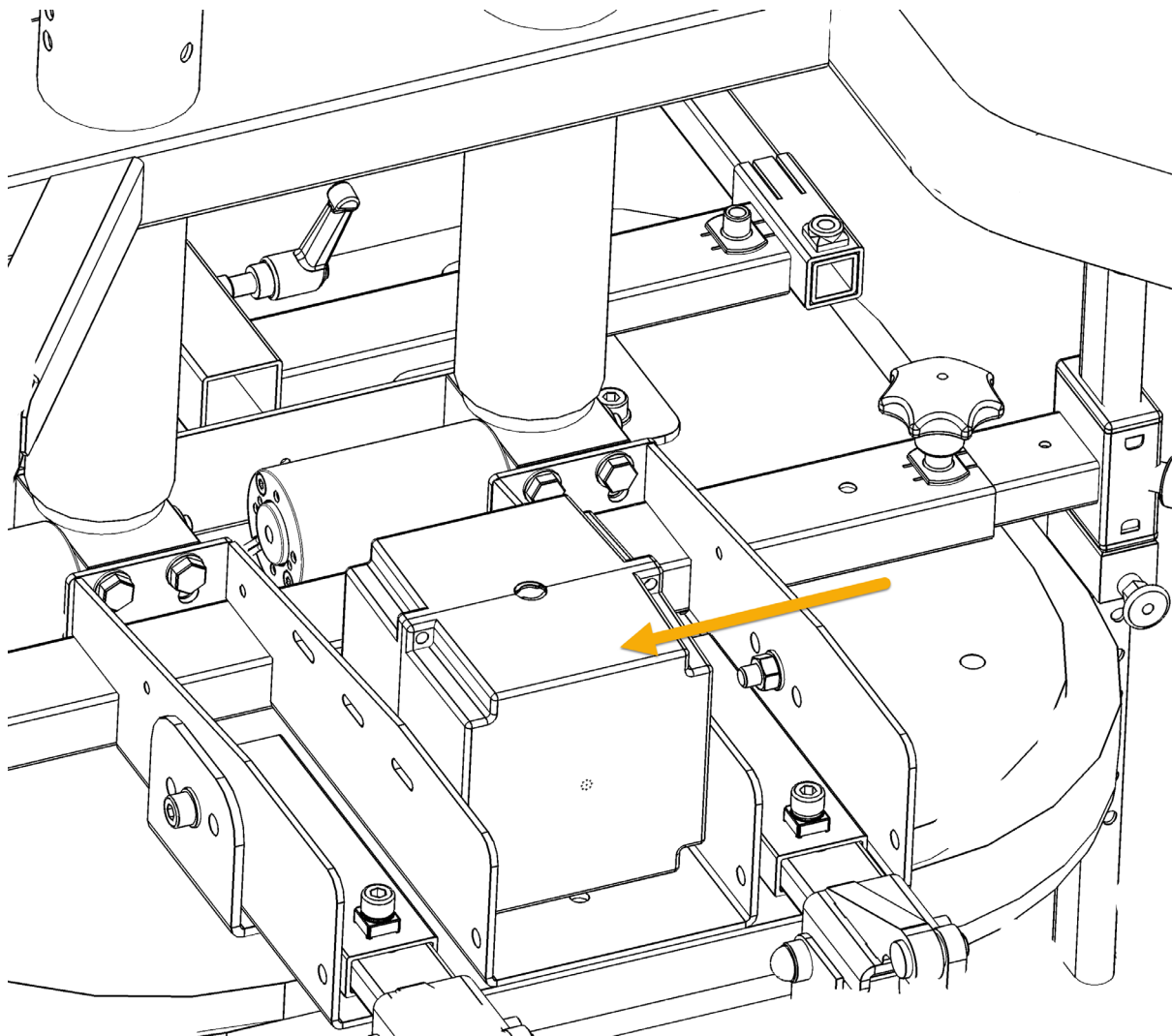
## OPLADER

De batterij moet worden opgeladen als er een geluidssignaal klinkt en de LED op het apparaat groen begint te knipperen. Een oranje knipperende LED geeft aan dat het opladen onmiddellijk moet beginnen voordat de stoelfuncties verloren gaan en om de batterij te beschermen.

- 1) De LED (3) gaat branden wanneer de gebruikte stoel moet worden opgeladen. Als de LED (3) gaat branden en blijft branden zonder dat een van de elektrische functies van de stoel wordt gebruikt, moet de stoel onmiddellijk worden opgeladen.
- 2) Sluit de oplaadstekker (2) aan op het stopcontact (1) op de stoel. De led (4) aan de voorkant van de wandstekker brandt groen.
- 3) Sluit de wandstekker (5) van de oplader (A) aan op een 220 V stopcontact. De LED op de oplader zal constant geel branden. Als u in plaats daarvan lader (B) gebruikt, brandt de LED aan de voorkant rood.
- 4) Zodra het opladen is voltooid, brandt de LED op de oplader constant groen.
- 5) Trek eerst de wandstekker (5) en daarna de laadstekker (2) uit het stopcontact (1).



## BATTERIJLOCATIE



## TECHNISCHE GEGEVENS - ELEKTRONICA

*\*Neem voor aanvullende informatie contact op met Eurovema.*

| Gegevens                       | Feiten                              |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Ingangsspanning                | 24V-40V                             |
| Max uitgangsstroom             | 14A                                 |
| Normale bedrijfsspanning       | 21-28,5V                            |
| Maximale motorstroom per motor | 3,5A                                |
| Standby-verbruik               | 200uA                               |
| Richtlijn                      | ROHS 2011/65/EC                     |
| Beschermingsklasse             | Klasse 2                            |
| Beschermende behuizing         | IP21                                |
| Werkcyclus                     | Intermitterend AAN 2 min/UIT 18 min |

## TECHNISCHE GEGEVENS - BATTERIJ

| Gegevens                      | Feiten                                                                     |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Batterij                      | 2 x serieel aangesloten 12V<br>2,9Ah                                       |
| Batterijtype                  | AGM                                                                        |
| Maximale ontlaadstroom        | 18A in 5 seconden                                                          |
| Materiaal in behuizing        | ABS UL94HB                                                                 |
| Materiaal in batterij box     | Xantar FC19R UL94 V-0                                                      |
| Bedrijfstemperatuur, opladen  | -15°C tot 40°C                                                             |
| Bedrijfstemperatuur, ontladen | -15°C tot 50°C                                                             |
| Batterij, elektrische versie  | FG20291 24V 2,9Ah. Voor<br>meer informatie, zie het<br>datablad "FG20291". |

## VERVANGEN VAN DE BATTERIJ

Om de batterij te vervangen moet de gehele batterij box vervangen worden. Voor instructies over hoe u dit kunt doen, raadpleegt u de installatieprocedure die wordt beschreven in *Vervangen van de batterij*.



***Reparaties en andere werkzaamheden aan de batterij mogen alleen worden uitgevoerd met toestemming van Eurovema. Er mogen uitsluitend door Eurovema goedgekeurde batterijen worden gebruikt in het product.***

## OPLADER - SIGNALLEN EN FOUTCODES

| Status                                         | LED                   |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Opladen op maximale stroom                     | Continue geel         |
| Top oplading, constante spanning               | Knippert geel         |
| Opladen voltooid, onderhoudsopladen            | Continue groen        |
| Batterij niet verbonden                        | Knippert groen        |
| Foutcodes                                      |                       |
| Batterij aangesloten maar verkeerde polariteit | 2 keer rood knipperen |
| Opladeruitgang kortgesloten                    | 3 keer rood knipperen |
| Batterijspanning te laag                       | 4 keer rood knipperen |
| Oplaadtijd te lang                             | 5 keer rood knipperen |
| Beschadigde batterij                           | 6 keer rood knipperen |
| Batterijspanning te hoog                       | LED niet aan          |

Om de elektrische functies volledig uit te schakelen, moet de batterij worden losgekoppeld. Dit mag alleen worden gedaan door een bevoegde technicus. Om de stoel opnieuw op te starten, sluit u de batterij aan. Voor meer gedetailleerde instructies, zie de Servicehandleiding.

## TECHNISCHE GEGEVENS - OPLADER

| Gegevens               | Feiten             |
|------------------------|--------------------|
| Ingangsspanning        | 100-240VAC 50-60Hz |
| Ingangsstroom          | Max 0,5A           |
| Uitgangsstroom         | 0,56A              |
| Uitgangsspanning       | 29,4V DC max       |
| Bedrijfstemperatuur    | -15°C tot 40°C     |
| Beschermingsklasse     | Klasse 2           |
| Beschermende behuizing | IP41               |
| Model                  | Mascot 3743        |

## TECHNISCHE GEGEVENS - EXL

|                                                            |                                       |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Klasse                                                     | Werkstoel - ISO 180903                |
| Gewicht, elektrisch                                        | 51kg                                  |
| Gewicht, handmatig                                         | 50kg                                  |
| Gewicht veilige werklust (gewicht gebruiker + accessoires) | 285kg (elektrisch), 285kg (handmatig) |
| Maximaal gebruikersgewicht                                 | 270kg                                 |

### Zithoogte, elektrisch

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Zithoogte, elektrisch 160mm | 360-520mm |
| Zithoogte, elektrisch 240mm | 440-680mm |

*\*De zithoogte kan in 7 stappen in stappen van 1 cm naar boven worden versteld. Let op: de laagste zithoogte wordt beïnvloed.*

### Zithoogte, gas

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Zithoogte, gas 155mm | 400-550mm  |
| Zithoogte, gas 200mm | 460-660 mm |

*\*De zithoogte kan in 8 stappen in stappen van 1 cm naar boven worden versteld. Let op: de laagste zithoogte wordt beïnvloed.*

*\*\*400N tot en met 170kg, 500N tot en met 270kg*

### Kanteling zitting

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Handmatig verstelbaar met gereedschap | -3° / 3° |
|---------------------------------------|----------|

### Rugkanteling

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Handmatig verstelbaar | 30° |
|-----------------------|-----|

### Overig

| Gegevens                                       | Feiten                             |
|------------------------------------------------|------------------------------------|
| Zitting (breedte x diepte)                     | 60x45cm, 60x50cm, 70x50cm, 70x55cm |
| Zittingbreedte (tussen armsteunen)             | 55-89cm                            |
| Zitdiepte                                      | 36-53cm, 44-69cm                   |
| Rugleuning (breedte x hoogte)                  | 55x35cm, 65x35cm                   |
| Rugleuning, hoogte, verstelbaar                | 34-45cm                            |
| Armleuning hoogte, verstelbaar                 | 8-26cm                             |
| Armleuningplatform (lengte x breedte x hoogte) | 40x8x5cm                           |
| Zitting stuitje (breedte x diepte)             | 45x45, 50x50cm                     |
| Bekleding                                      | Black Atlantic                     |

## OMGEVING

| Conditie            | Temperatuur  | Vochtigheid  | Atmosferische druk |
|---------------------|--------------|--------------|--------------------|
| Normaal gebruik     | 5 °C - 40 °C | 10% - 93% RV | 50kPa – 106kPa     |
| Opslag en transport | -5°C - 40 °C | 10% - 93% RV | 50kPa – 106kPa     |

## TECHNISCHE GEGEVENS - CHASSIS

| Gegevens        | Feiten                                   |
|-----------------|------------------------------------------|
| Chassis breedte | 85cm met remhendel (70cm zonder)         |
| Chassis lengte  | 71cm met remhendel (60cm zonder)         |
| Chassis gewicht | 12,5kg                                   |
| Rem             | Remhendel chassis gemonteerd             |
| Rem             | Elektrische Timotion TL16 500N slag 50mm |
| Diameter wiel   | 100mm                                    |



***Stoelen die zijn uitgerust met elektronische componenten kunnen worden verstoord door radiogolven, bijvoorbeeld door radiogolven.***



***Stoelen uitgerust met elektronische componenten worden geclassificeerd als Toegepast onderdeeltype B beschermingsklasse II met interne stroombron.***

## ACCESSOIRELIJST

De volgende accessoires kunnen worden vervangen om de functionaliteit van het product te wijzigen:

1. Rem, verkrijgbaar als handrem en elektronische rem.
2. Hefkolom, verkrijgbaar in 2 verschillende hoogtes.
3. Gaszuigers, verkrijgbaar in 2 maten met 400N en 500N

Neem contact op met Eurovema voor een volledige lijst met onderdelen die gerepareerd/vervangen kunnen worden - uitsluitend door geautoriseerd onderhoudspersoneel.

## VERNIETIGING

Producten die definitief buiten gebruik worden gesteld, moeten bij de bron worden gedemonteerd en gesorteerd. Montage- en demontage-instructies vindt u op de website onder het kopje *Montage-instructies*. Gedetailleerde diagrammen zijn ook te vinden op de website onder het kopje *Uitvergrootte diagrammen*. Ga in uw browser naar [www.eurovema.se](http://www.eurovema.se)

Particulieren kunnen voor meer informatie contact opnemen met Eurovema. Eurovema zal dan de verantwoordelijkheid voor de vernietiging op zich nemen.

Gedemonteerde componenten moeten worden gesorteerd volgens **onderstaande tabel**.



**Het demontageproces is niet zonder risico. Er bestaat een kans dat u verbrijzeling of brandwonden oploopt als u de procedure niet correct. Demontage moet worden uitgevoerd door een geautoriseerd technicus. P**



| Metaal                              | Elektronica                                      | Brandbaar                   |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| Chassis                             | Besturingselektronica                            | Zittingen                   |
| Zitkruis                            | Aansluitdozen                                    | Rugleuning                  |
| Rugleuning-mechanisme               | Kabels                                           | Kussens armleuning          |
| Armsteunpalen                       | Handbediening                                    | Afneembare bekledingshoezen |
| Voetsteun                           | Bediening tuimelschakelaar                       | Neksteunkussens             |
| Bevestigingspunten voor accessoires | Batterij box (batterijen moeten geïsoleerd zijn) | Rompsteunkussens            |
| Stoellift, gas                      | Hefkolom, elektrisch                             | Andere vulmaterialen        |
| Voetring                            | Elektrische actuator                             |                             |

### Batterijen

Afgedankte loodbatterijen moeten naar een recyclingcentrum worden gestuurd.

