



## HANDLEIDING



Deze instructies moeten aan de gebruiker gegeven worden voor gebruik.  
Lees het document aandachtig door en bewaar het voor toekomstig gebruik.



**VOOR MENSEN, DOOR MENSEN**

<b>1.</b>	<b>VOORWOORD</b> .....	<b>7</b>
	1.1 Digitale versie .....	7
<b>2.</b>	<b>EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING</b> .....	<b>8</b>
<b>3.</b>	<b>ETIKETTERING VAN DE APPARATUUR</b> .....	<b>9</b>
<b>4.</b>	<b>GEBRUIKSVOORWAARDEN</b> .....	<b>10</b>
<b>5.</b>	<b>TECHNISCHE SPECIFICATIES</b> .....	<b>11</b>
	5.1 Technische tekening .....	11
	5.2 Technische specificaties .....	12
	5.3 Technische specificaties van de controller .....	12
	5.4 Technische specificaties batterij .....	13
	5.5 Patent- en merkeninformatie.....	13
<b>6.</b>	<b>VEILIGHEIDSINSTRUCTIES</b> .....	<b>14</b>
	6.1 Voorkom persoonlijk letsel .....	14
	6.2 Overbelasting.....	14
	6.3 Persoonlijke veiligheid .....	14
	6.4 Veiligheidsgordel .....	14
	6.5 Behandeling .....	15
	6.6 VOORZORGSMATREGELEN voor algemeen gebruik van de stoel: .....	16
<b>7.</b>	<b>FUNCTIONELE BESCHRIJVING</b> .....	<b>16</b>
<b>8.</b>	<b>VÓÓR INGEBRUIKNAME</b> .....	<b>17</b>
	8.1 Het opladen van de Shape Base stoel vóór ingebruikname.....	17
	8.3 Montage en afstelling van de accessoires .....	17
	8.4 Voetsteunen .....	18
	8.5 Instellen van de hoofdsteun .....	18
	8.6 Bediening van de stoel .....	19
<b>9.</b>	<b>NOODSTOP</b> .....	<b>20</b>
<b>10.</b>	<b>OPLADEN VAN DE STOEL</b> .....	<b>21</b>

<b>11. GEBRUIK</b>	<b>22</b>
11.1 Zitting omhoog brengen	22
11.2 Zitting omlaag brengen	22
11.3 Aan	22
11.4 Zitting naar voren kantelen	22
11.5 Zitting achterover kantelen	22
11.6 Reset/nulstelling	22
<b>12. ONDERHOUD</b>	<b>23</b>
12.1 Reiniging	23
12.2 Wassen in een automatische wasstraat	23
12.3 Voortdurend toezicht	23
<b>13. TECHNISCHE KEURING</b>	<b>24</b>
<b>14. RESERVEONDERDELEN EN ACCESSOIRES</b>	<b>25</b>
<b>15. PROBLEEMOPLOSSING</b>	<b>28</b>
<b>16. BLOKDIAGRAM</b>	<b>29</b>
<b>17. AFVALVERWERKING</b>	<b>29</b>
<b>18. KLACHTRECHT</b>	<b>30</b>
<b>19. AANTEKENINGEN</b>	<b>31</b>



# 1. VOORWOORD

Veel succes met uw nieuwe Shape Base!

Dit is een originele gebruikershandleiding voor uw nieuwe Shape Base. Hierna gebruiken we de benaming 'stoel' voor Shape Base, tenzij anders aangegeven.



Het is belangrijk dat u de handleiding goed doorleest voordat u de stoel in gebruik neemt.

Shape Base is een toilet- en badstoel voor gebruik bij toiletbezoeken en douchen / hygiënische zorg van zorgvragers. De stoel is bedoeld om de werkplek en toegankelijkheid te optimaliseren voor de best mogelijke zorg.

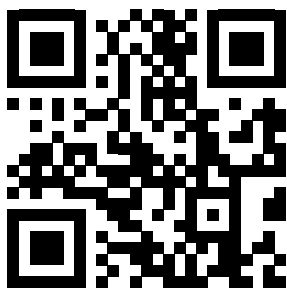


## 1.1 Digitale versie

Er is een digitale versie van de gebruikershandleiding beschikbaar. Deze kan altijd worden gevonden door de onderstaande QR-code te scannen of op onze website te kijken:

[www.ato-form.nl](http://www.ato-form.nl)

Juli 2024



Scan om meer over het product te zien en download de gebruikershandleiding online:

## 2. EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

**Fabrikant:** Danrehab A/S  
**Adres:** Vejlevej 15, Ølholm – 7160 Tørring, Denmark  
**Telefoon:** +45 86 44 73 55



Hiermee verklaart hij dat:  
Uitrusting: Shape Base  
Batterij Toilet & Bad stoel  
Jaar: 2022

Is in overeenstemming met:

Shape Base voldoet aan de relevante eisen binnen de volgende normen:

MDR (EU)2017/745	Voor medische hulpmiddelen.
DS/EN ISO 21856	Technische hulpmiddelen - Algemene eisen en testmethoden.
DS/ISO 17699:2016	Hulpmiddelen voor gebruik bij persoonlijke hygiëne - Eisen en testmethoden
EN 60601-1:2013	Medische elektrische hulpmiddelen - Deel I Algemene eisen voor basisveiligheid
EN 60601-1-2:2015	Medische elektrische hulpmiddelen - Deel 1-2: Algemene eisen voor basisveiligheid en essentiële prestatie - Secundaire norm: Elektromagnetische storingen - Eisen en tests EMC-richtlijn: 2014/30/EU

Shape Base is getest door het Deens Technologisch Instituut -  
Test Rapport nr. 218567-1

IP X6 Test uitgevoerd door het Force Institute - Test Rapport nr. 123-33573-1

---

De bovenstaande producten worden vervaardigd onder het volgende beheersysteem:

EN ISO 1345:2016

Algemeen directeur /CEO

Positie

Jacob Falck Hansen

Naam




DK Vejlevej 15, 7160 Tørring

27.06-2024




Datum

### 3. ETIKETTERING VAN DE APPARATUUR

**ERGOtip BUTTERFLY**  
HMI-no.: SKI-139405  
Item no.: SKI-139405  
UDI: 571506409120323EL  
GTIN-no.: 0571506413941

    
our website

SN ETBF 24020 (max. 150 kg) IP X6

  Tlf. 86447355  
DK-7160 Tørring  24-07-02



= Fabrikant van het hulpmiddel in kwestie.



Tlf. +45 86447355  
DK-7160 Tørring

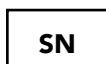
= Naam, telefoonnummer en adres van de fabrikant.



= Het product voldoet aan alle vereisten voor CE-markering.

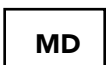
Shape Base  
(HMI-nr. 139405)

= Productidentiteit (handelsnaam en HMI-nr.)



ETBF xxxxxx

= Serienummer van de stoel in kwestie.



ETBF xxxxxx

= Serienummer van de stoel in kwestie.

(max. 150 kg)

= Maximale belasting op de stoel (gewicht van de cliënt).

IP X6

= IP-classificatie (IPX6 spatwaterdicht)



= QR-code (leidt naar meer informatie over het product)

## 4. GEBRUIKSVOORWAARDEN

Shape Base mag uitsluitend worden gebruikt voor de verzorging van personen in verband met toilet- en badbezoeken. De stoel wordt gebruikt voor hygiënische zorg bij zorgvragers en is primair een ergonomisch hulpmiddel dat het zorgpersoneel kan helpen om zo optimaal mogelijk te werken.

Max. belasting wordt aangegeven aan de achterzijde van de stoel. Bij volledige belasting kan de stoel ongeveer 25-30 keer worden gebruikt op een volledige lading met volledige cyclus, d.w.z. volledig omhoog en omlaag en brengen. Een oplader voor de stoel wordt meegeleverd.



Beweegbare onderdelen: Pas op voor het gevaar van klemmen. Shape Base mag alleen worden bediend door gespecialiseerde technici. De eigenaar van de stoel is verplicht deze te onderhouden in overeenstemming met de onderhoudsinstructies in paragraaf 12. Het is niet toegestaan om het product te wijzigen, omdat dit gevaar kan opleveren voor de persoonlijke veiligheid.



De onderdelen voor de stoel kunnen warm of koud worden in het geval van opslag in bijvoorbeeld opslagruimten, in de auto of in de directe zon. Houd hier rekening mee voordat u het product in gebruik neemt.



Liftcapaciteit: max. 150 kg.



Duw of vervoer de toilet- en badstoel niet terwijl de persoon erin zit, tenzij de stoel in de onderste positie is gereden en de zitting weer in een horizontale positie staat.



Sta nooit op de toilet- en badstoel.



De gebruikershandleiding moet zorgvuldig worden gelezen vóór het in gebruik nemen.



Gooi geen batterijen of elektrische en elektronische apparatuur weg in ongesorteerd huishoudelijk afval, maar gebruik de daarvoor ingerichte depots voor elektronica-afval. Bij verwijdering dienen de lokale voorschriften en regelgeving te worden nageleefd.

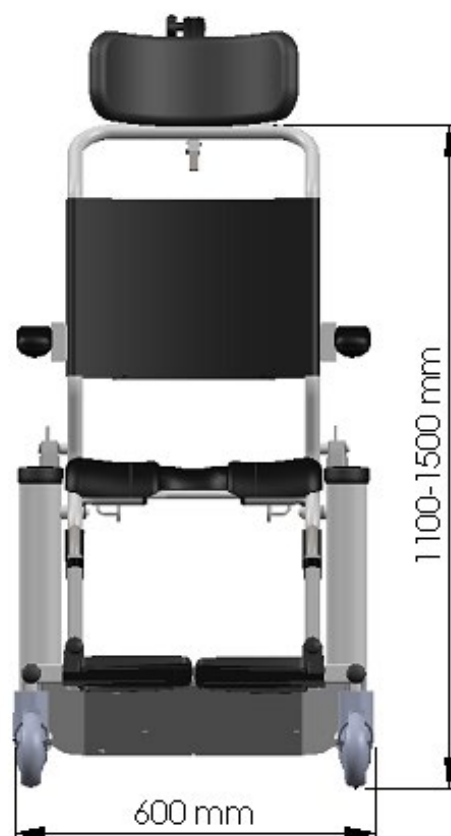


Disclaimer

Danrehab A/S garandeert dat het veilig is om het product te gebruiken, op voorwaarde dat het verstandig en naar behoren wordt gebruikt. Als het product zichtbare defecten vertoont, mag het product niet worden gebruikt en mag het niet worden beschouwd als veilig om te gebruiken of voldoen aan normale gebruiksnormen, waaronder kwaliteit, aard en duurzaamheid. Dit betekent dat Danrehab A/S niet aansprakelijk kan worden gehouden voor eventuele ongepast gebruik of voor wat er zou kunnen gebeuren als het product niet wordt gebruikt zoals bedoeld.

## 5. TECHNISCHE SPECIFICATIES

### 5.1 Technische tekening



## 5. TECHNISCHE SPECIFICATIES

### 5.2 Technische specificaties

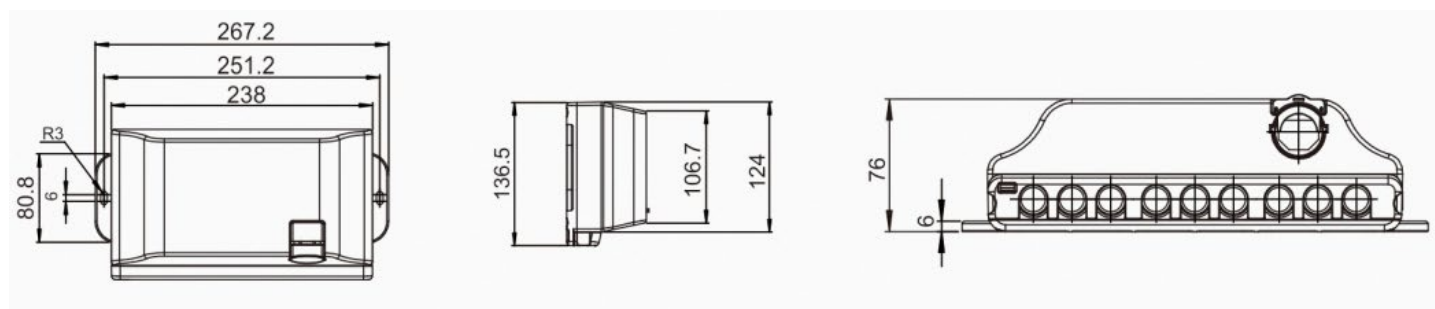
Werkcyclus:	10 % 2 min. In bedrijf / 18 min. pauze
Oplaadtijd:	Tot 5 uur (met de meegeleverde controller)
Afmetingen (L x B x H-zitting x H-rugleuning):	1175 x 600 x 540-940 x 1107-1507 mm
Productgewicht:	32 kg
Hefvermogen:	Maks. 150 kg
Heftijd:	15-20 sec
Geluidsniveau:	<65 dB A
Stof en water	IP X6 (was- en spoelbestendig mbt reiniging)
Werktemperatuur:	+5°C tot +40°C
Opslagtemperatuur:	-10°C tot +50°C
Materiaal:	Staal met poedercoating; zitting, armbekleding en hoofdsteun zijn gemaakt van polyurethaan - PUR
De verwachte levensduur:	>5 jaar

Technische wijzigingen voorbehouden.

### 5.3 Technische specificaties van de controller

Afmetingen (L x B x H):	267,2 x 136,5 x 76mm
Ingangsspanning:	100-240V
Stroomvoorziening:	Max. 500W
Uitvoer Volt:	24V, 6,5 A/ Lineaire actuatorpoort
Gewicht:	900 g
Werktemperatuur:	+5°C tot +40°C
Opslagtemperatuur:	-10°C tot +50°C
Water en stof:	IP 66
Standaard:	UI60601/CE

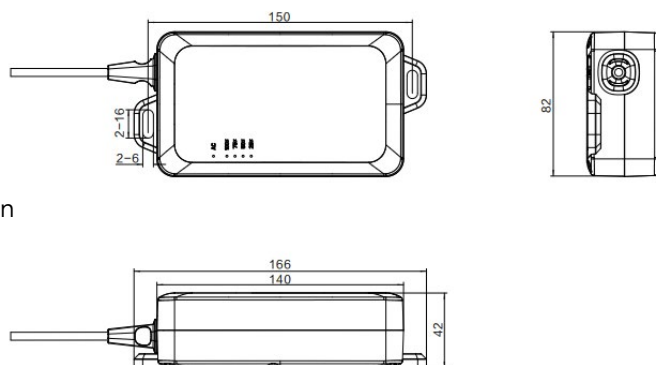
Technische wijzigingen voorbehouden.



## 5. TECHNISCHE SPECIFICATIES

### 5.4 Technische specificaties batterij

Batterij type:	Lithium batterij
Afmetingen (L x B x H):	150 x 82 x 42mm
Uitvoer Volt:	21,6 V/10 A
Laadstroom:	400mA-600mA
Batterijcapaciteit:	2.2 Ah / 47.52 Wh.
Laden:	AC-stroom rechtstreeks van de besturing
Laadtijd:	Ca. 5 uur
Gewicht:	500 g
Werktemperatuur:	+5°C tot +40°C
Opslagtemperatuur:	-10°C tot +50°C
Water en stof:	IP 66
Standaard:	UI60601/CE



Technische wijzigingen voorbehouden.



### RISICO OP BRAND, ELEKTRISCHE SCHOKKEN, EXPLOSIE, VERBRANDING OF ONTVLAMMING

- Deze onderdelen kunnen niet door de gebruiker worden gerepareerd. Probeer de loodaccu niet te openen of te demonteren. Als de accumodule beschadigd is, raak dan het corrosieve elektrolyt of poeder niet aan en neem contact op met uw dealer.
- Als de accumodule beschadigd is, kunnen er schadelijke gassen vrijkomen. Zorg ervoor dat de omgeving goed geventileerd is.
- Als de inhoud van de accu in contact komt met de huid of ogen, moet het getroffen gebied onmiddellijk met grote hoeveelheden schoon water worden gespoeld en moet er medische hulp worden ingeroepen.
- Gebruik in geval van brand alleen een brandblusser van klasse ABC (droog chemisch) of CO<sub>2</sub>. Water kan een gevaarlijk blusmiddel zijn voor geleidende apparatuur vanwege het risico op elektrische schokken.
- Gooi loodaccu's weg via een lokaal afvalpunt voor hergebruik. Houd accu's/batterijen gescheiden van ander afval. Neem contact op met uw lokale milieustation voor de juiste informatie betreffende afvalverwerking.
- Niet verpletteren, doorboren, laten vallen, uit elkaar halen of in het vuur werpen.



### 5.5 Patent- en merkeninformatie



De volgende octrooien zijn geldig voor het product:

- Patent pending

## 6. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

### 6.1 Voorkom persoonlijk letsel



Hoewel Shape Base is uitgerust met diverse veiligheidsmaatregelen, mag de toilet- en badstoel nooit worden gebruikt als er onbedoeld mensen of dieren in de nabijheid zijn, waarbij er gevaar op vastklimmen kan ontstaan. **Laat kinderen nooit met de stoel spelen.**

Sta nooit op de voetsteunen, dit kan ertoe leiden dat de stoel naar voren kantelt.

### 6.2 Overbelasting

Om materiële schade bij overbelasting (maximaal 150 kg) te voorkomen, is de stoel uitgerust met een overbelastingsbeveiliging die de toilet- en badstoel stopt en een alarm uitlokt via een knipperend licht in de overlastindicator. (LED 2, zie meer hoofdstuk 8.2). In geval van overbelasting, breng de toilet- en badstoel naar de laagste stand en haal de overbelasting weg.

### 6.3 Persoonlijke veiligheid

- Om persoonlijk letsel te voorkomen, is het NIET toegestaan om de stoel te gebruiken wanneer iemand of iets in gevaar is en dreigt gewond te raken door klem te zitten, te kantelen, te vallen, te struikelen of iets dergelijks.
- Het is belangrijk dat de zorgverlener ervoor zorgt dat de beweging van de stoel kan plaatsvinden zonder dat er sprake is van gevaar.
- Wees extra voorzichtig wanneer er kinderen en lichamelijk of geestelijk gehandicapten op of in de buurt van de toilet- en badstoel zijn, omdat van deze groepen niet altijd verwacht kan worden de mogelijke gevolgen van de bewegingen van de stoel te voorspellen.
- Belast de stoel nooit meer dan de 150 kg die op het etiket als maximale belasting is aangegeven.
- Het wordt niet aanbevolen om Shape Base te gebruiken als de zorgvrager problemen heeft met het zelfstandig vasthouden van het bovenlichaam, zonder dat de persoon met een veiligheidsgordel op de stoel gezekerd is.\*

### 6.4 Veiligheidsgordel

- Voor Shape Base kan een ondersteunend harnas worden gebruikt om de persoon tijdens de lift op zijn plaats te houden. Het is niet nodig om selenium toe te passen, maar het wordt aanbevolen om het te gebruiken. Selenium helpt de persoon een veilig gevoel te geven.
- Er moet worden opgemerkt dat het harnas niet bedoeld is om de persoon 100 % te ondersteunen, d.w.z. dat wanneer een persoon niet in staat is zijn bovenlichaam in zittende positie te houden, één of meerdere veiligheidsgordels moeten worden gebruikt (extra uitrusting).

\* Extra uitrusting

## 6. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

### 6.5 Behandeling

Shape Base wordt meestal volledig aangeleverd door uw dealer. De douche-toiletstoel is klaar voor gebruik bij levering. Verwijder eventueel beschermende plastic voor gebruik.

Shape Base mag niet worden blootgesteld aan sterke schokken of slagen, omdat dit de functionaliteit van het product kan aantasten.

De stoel moet altijd in de laagste positie worden vervoerd, dat wil zeggen dat de stoel volledig naar beneden gereden moet worden voordat deze wordt vervoerd.

Vergeet niet dat alle wielremmen vóór het vervoer moeten worden losgemaakt.

De stoel wordt bediend door licht op de bovenste stang van het ruggedeelte te drukken.



Gebruik **GEEN** hogedrukreiniger om de stoel schoon te spoelen. (meer over reiniging in rubriek 11 Onderhoud)

Dompel de stoel **NIET** onder in water, omdat dit een defect in het product kan veroorzaken.

## 6. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

### 6.6 VOORZORGSMATREGELEN voor algemeen gebruik van de stoel:

- De stoel moet worden aangebracht op een horizontale ondergrond en mag nooit worden gebruikt op een hellende ondergrond (meer dan 5°).
- Wanneer de stoel wordt gebruikt voor het vervoer van patiënten, moeten de volgende voorzorgsmaatregelen worden genomen:
  - a) De stoel mag niet naar voren worden gekanteld.
  - b) De stoel moet worden ingesteld op de laagste zithoogte.
  - c) Bij het rijden door deuropeningen of over dergelijke drempels moet er extra voorzichtigheid geboden worden.
  - d) Let op, de stoel is GEEN rolstoel en mag niet worden gebruikt voor het normale verplaatsen van zorgvragers, alleen in verband met het verplaatsen naar en van de badkamer/toilet.
- Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat de stoel in gebruik wordt genomen!
- Let op alle instructies en volg ze op.
- Bewaar de gebruiksaanwijzing mogelijk samen met de stoel.
- Overschrijd nooit de maximale belasting van de stoel die is aangegeven op het etiket (zie pagina 6 van deze gebruiksaanwijzing) dat op het frame is geplaatst.

## 7. FUNCTIONELE BESCHRIJVING

Shape Base is een mobiele toilet- en badstoel die wordt gebruikt voor zorg en hygiënische doeleinden bij zorgvragers. De stoel heeft twee primaire functies. Ten eerste heeft de stoel een hoog-laag functie die het mogelijk maakt om de zorgvrager op een optimale werkhoogte te verzorgen, waarbij het zorgpersoneel fysiek ontlast wordt, evenals de waardigheid van de zorgvrager verhoogd wordt, door hem/haar op ooghoogte te brengen met de zorgverlener.

De tweede primaire functie is de kantelfunctie van de stoel waarbij zorgvragers naar voren of naar achteren gekanteld kunnen worden. Zo worden de mogelijkheden voor de meest effectieve zorg en hygiëne van de zorgvragers geoptimaliseerd.

De stoel wordt bediend via het meegeleverde bedieningspaneel. De bediening is een "hold to run" systeem, wat betekent dat de knop gedurende de gehele verplaatsing moet worden ingedrukt. Zodra de betreffende knop wordt losgelaten, stopt de stoel zijn beweging.

De stoel werkt op batterijen en kan daardoor naar de gewenste plaats worden gereden zonder dat er nagedacht moet worden over draden en aansluiting op stroom. Het wordt echter aanbevolen om de stoel op te laden wanneer deze niet wordt gebruikt.

Het opladen gebeurt rechtstreeks via de vooraf gemonteerde kabel met de standaard 230V-aansluiting.

## 8. VÓÓR INGEBRUIKNAME



Zorg ervoor dat de stoel altijd opgeladen is om onbedoeld stoppen vanwege een gebrek aan stroom met zorgvragers in de stoel te vermijden. Er is een oplader op de stoel bevestigd, zodat deze rechtstreeks kan worden aangesloten op de 230V-toevoer.

Het wordt aanbevolen dat de stoel altijd opgeladen en klaar voor gebruik is. Zie ook rubriek 9 met betrekking tot opladen.

### 8.1 Het opladen van de Shape Base stoel vóór ingebruikname

**De stoel moet minimaal 6 uur vóór de eerste ingebruikname worden opgeladen**, en zo nodig minimaal één keer per week om ervoor te zorgen dat de stoel altijd klaar is voor gebruik.

Zie de indicator van de batterij op het bedieningspaneel voor de stand van de oplaadbare batterij.

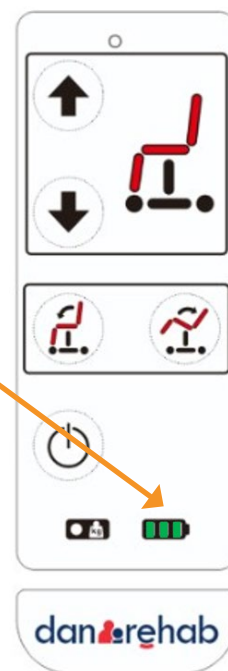
### 8.2 Montage van de Shape Base stoel

De stoel wordt in principe volledig gemonteerd aangeleverd vanuit de fabriek. U hoeft alleen de hoofd- en voetsteunen af te stellen op de cliënt in kwestie. (zie meer in hoofdstuk 8.3 Montage en afstelling van de accessoires)



**BELANGRIJK!** Zorg ervoor dat de hoofdsteun en voetsteunen zijn gemonteerd en goed zijn bevestigd.

Batterijindicator



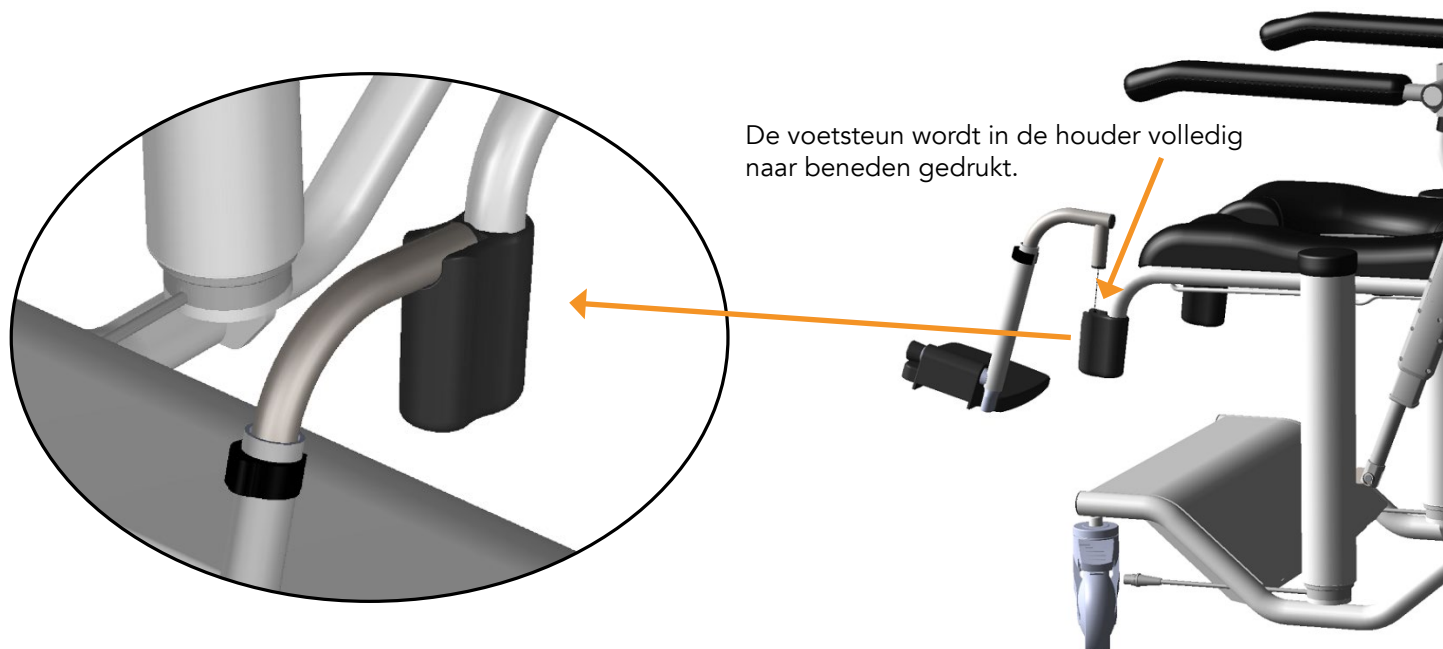
### 8.3 Montage en afstelling van de accessoires

De Shape Base stoel kan worden opgeborgen waar u maar wilt. De hefsnelheid is echter lager als de accu kouder is dan 0°C, maar in de praktijk zal de stoel, mits opgeladen, altijd functioneren, zelfs na opslag bij strenge vorst (-15°C). Houd er echter rekening mee dat bepaalde delen erg warm of koud kunnen zijn en daardoor onprettig kunnen aanvoelen.

Het wordt aanbevolen om de stoel op kamertemperatuur op te bergen (ongeveer 20°C).

## 8. VÓÓR INGEBRUIKNAME

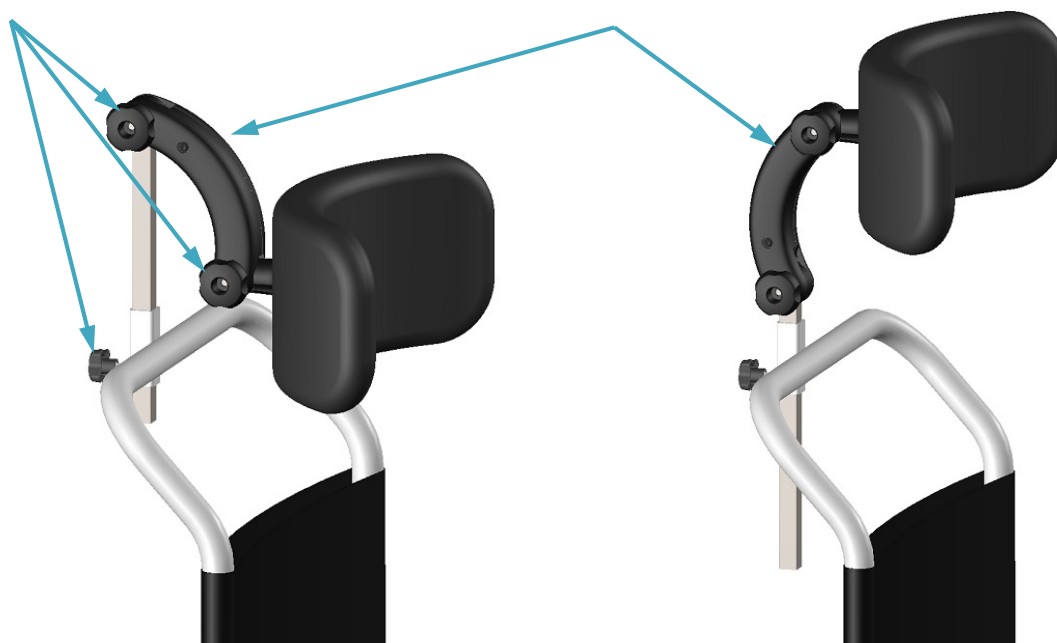
### 8.4 Voetsteunen



### 8.5 Instellen van de hoofdsteun

De draaiknop wordt ongeveer 4-5 keer gedraaid om los te komen. Draai weer goed vast wanneer de hoofdsteun goed is ingesteld.

De hoofdsteun wordt individueel aangepast aan de zorgvrager. Zorg ervoor dat de bevestigingen goed worden vastgedraaid. Er zijn duidelijke klikintervallen te horen wanneer de hoofdsteun wordt ingesteld.

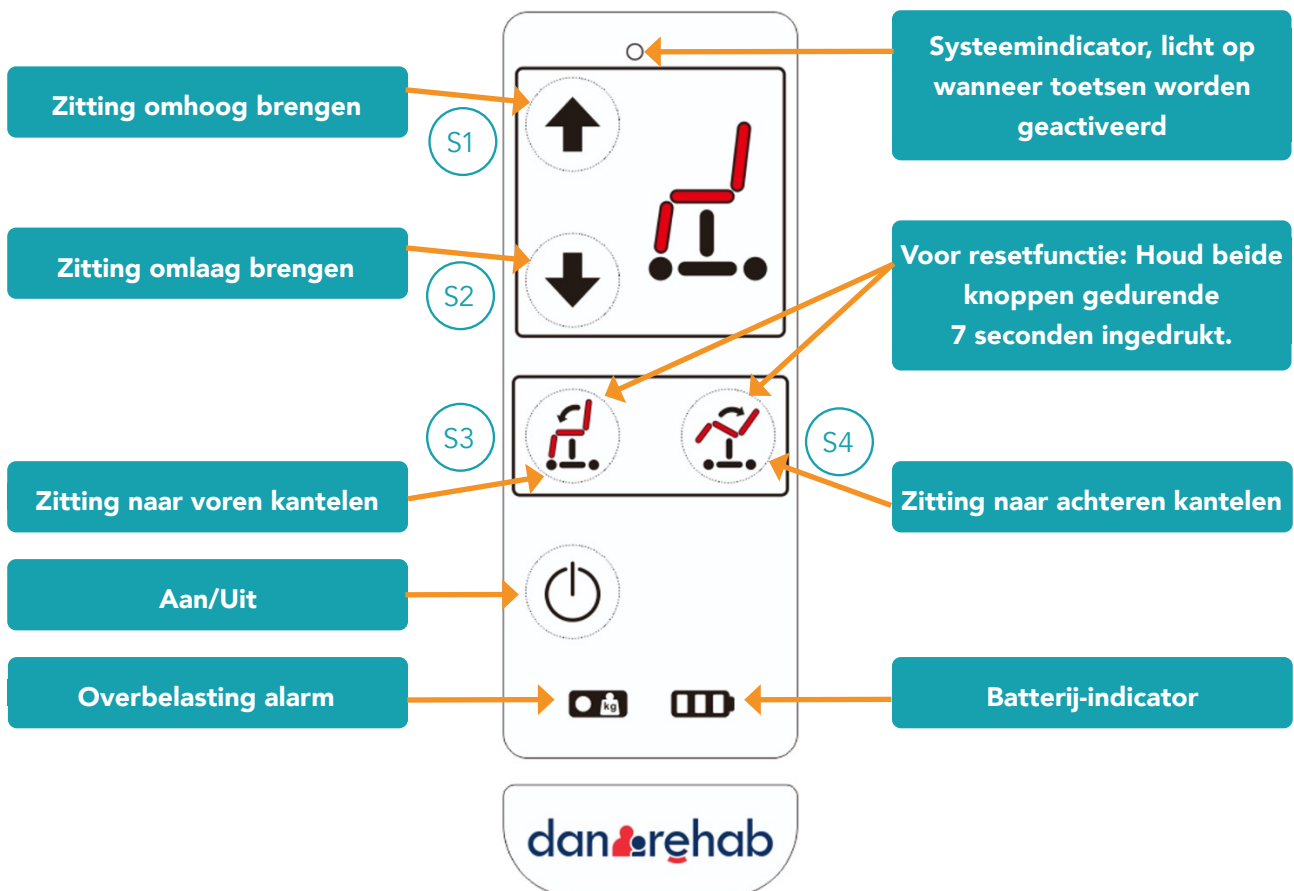


## 8. VÓÓR INGEBRUIKNAME

### 8.6 Bediening van de stoel

Het bedieningspaneel bevindt zich aan de zijkant van de stoel en is bevestigd aan een spiraalkabel.

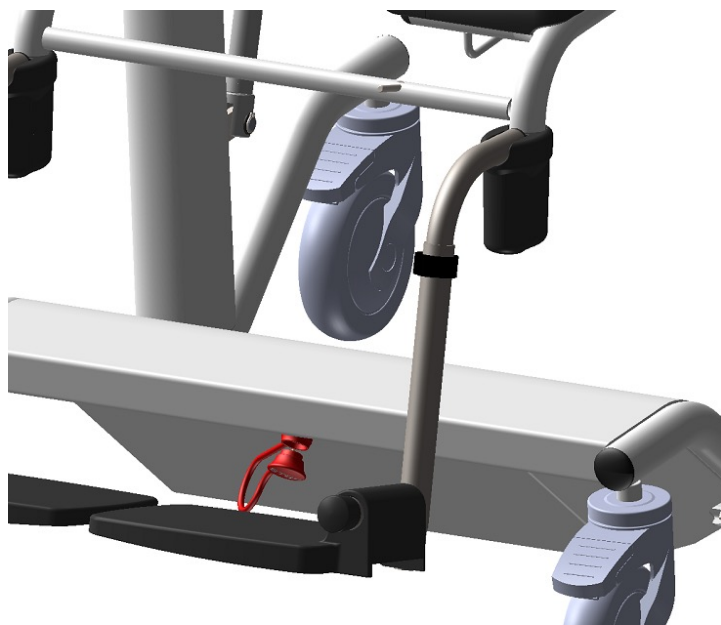
- Om Shape Base te activeren, drukt u op de "ON"-toets of op de pijltjes OMHOOG/OMLAAG op het bedieningspaneel. Controleer of de stoel is opgeladen voor gebruik.



## 9. NOODSTOP

In het geval van onbedoeld bewegen of als er een ander gevaar optreedt, kan de noodstop worden gebruikt door de STOPknop met de voet in te drukken. Wanneer de stopknop niet op zijn plaats is, kan de stoel niet bewegen omdat alle stroom naar het systeem wordt uitgeschakeld.

Om de stoel opnieuw te activeren, wordt de stopknop eenvoudig terug op zijn plaats gezet. De knop klikt zelf weer op zijn plaats via de ingebouwde magneten.



## 10. OPLADEN VAN DE STOEL

De accu-indicator (LED3) licht op in alle drie de indicatorvelden wanneer de batterij volledig is opgeladen.

De accu moet UITERLIJK DAN worden opgeladen wanneer alleen de onderste van de drie lampen oplicht.

### OPMERKING:

De indicator licht alleen op wanneer de stoel is ingeschakeld. De stoel wordt automatisch ingeschakeld bij het indrukken van de pijltje



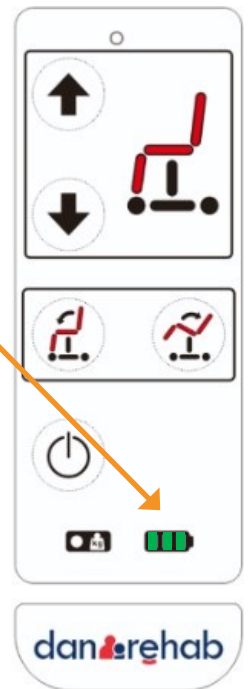
**De stoel moet minimaal 6 uur vóór de eerste ingebruikname worden opgeladen**, en zo nodig minimaal één keer per week om ervoor te zorgen dat de stoel altijd klaar is voor gebruik. Het wordt echter aanbevolen om de stoel elke dag/nacht op te laden om ervoor te zorgen dat deze altijd opgeladen en klaar voor gebruik is.

### LADEN MAG NIET WORDEN UITGEVOERD

- In een vochtige kamer.
- Als de stoel nat is.
- Met een gebruiker in de stoel.



**LET OP: ZET DE STOEL AAN DE LADER ZODRA DEZE PIEPT EN DE BATTERIJ GROEN KNIPPERT.**



# 11. GEBRUIK

## 11.1 Zitting omhoog brengen

Druk op de bovenste pijl (S1). Houd ingedrukt totdat de stoel de gewenste positie heeft bereikt. Laat de knop los om de stoel in deze positie te vergrendelen.

## 11.2 Zitting omlaag brengen

Druk op de onderste pijl (S2). Houd ingedrukt totdat de stoel de gewenste positie heeft bereikt. Laat de knop los om de stoel in deze positie te vergrendelen.

## 11.3 Aan

Het systeem wordt uit de stand-by-modus gehaald, de batterijindicator wordt ingeschakeld en de stoel is klaar voor gebruik.

## 11.4 Zitting naar voren kantelen

Druk op de linker kantelingsknop (S3). Houd ingedrukt totdat de stoel de gewenste positie heeft bereikt. Laat de knop los om de stoel in deze positie te vergrendelen.

## 11.5 Zitting achterover kantelen

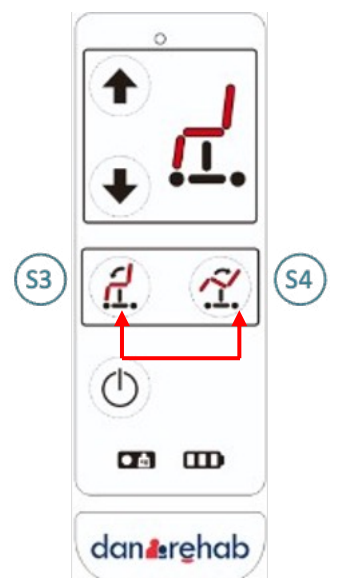
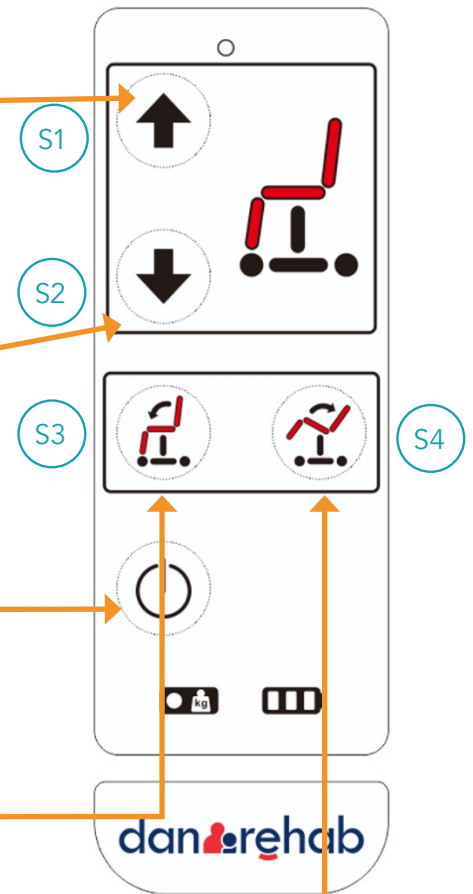
Druk op de rechter kantelingsknop (S4). Houd ingedrukt totdat de stoel de gewenste positie heeft bereikt. Laat de knop los om de stoel in deze positie te vergrendelen.

## 11.6 Reset/nulstelling



In geval van systeemfouten waarbij de stoel tot stilstand komt, is het mogelijk om de functie "Reset" te gebruiken. Deze functie wordt geactiveerd door S3 en S4 tegelijkertijd gedurende 7 seconden in te drukken.

Houd de toetsen ingedrukt - de stoel beweegt nu naar de laagste positie en vervolgens bewegen de kantelactuators weer helemaal naar binnen. Wanneer alle actuators naar beneden zijn gereden, is de stoel gereset en klaar voor gebruik.



## 12. ONDERHOUD

### 12.1 Reiniging

De Shape Base moet om hygiënische redenen worden gereinigd met desinfecterende producten. De stoel kan goed en gemakkelijk worden schoongemaakt met stromend water, maar de stoel en zijn elektrische componenten mogen niet in water worden ondergedompeld (bv. in een badkuip).

Shape Base kan worden gedesinfecteerd met de volgende aanbevolen ontsmettingsmiddelen:

- Waterstofperoxide Aq. 1,0% (max.) (verdunde waterstofdioxiide)
- Ethanol-gebaseerde producten 70-85 v/v% alcohol
- Zeep-oplossingen PH-waarde max. 9

Gebruik geen hogedrukreiniger of andere hogedrukapparaten omdat dit permanente schade aan de toilet- en badstoel kan veroorzaken.



### 12.2 Wassen in een automatische wasstraat

Wassen in een automatische wasstraat is toegestaan, maar het is raadzaam om te wassen op maximaal 55-60 graden en met maximaal 5 bar druk op de machine.

### 12.3 Voortdurend toezicht

De stoel vereist een minimum aan onderhoud, maar dagelijkse controle van de conditie van de stoel wordt aanbevolen. De volgende punten moeten dagelijks worden gecontroleerd vóór ingebruikname:

- Als er onbedoelde fouten of storingen optreden, neem dan onmiddellijk contact op met uw dealer om de fout te verhelpen.
- Controleer of de armleuningen goed vastzitten op de stoel.
- Controleer of de schroeven bij de hoofdsteun voldoende gespannen zijn.
- Controleer alle schroeven om te zien of ze los zitten.
- Zorg ervoor dat de verstelbare riem en de verwijderbare zitting correct op de stoel zitten/ liggen, omdat er anders een risico op letsel kan ontstaan.
- Controleer de wielen nauwkeurig, draai ze indien nodig aan en verwijder vastzittend haar etc. om de optimale rijvaardigheid te behouden. Onthoud dat het wisselen van wielen altijd door een deskundig persoon moet gebeuren.

Bij ongebruikelijke geluiden en/of een onregelmatige werking van de motor MOET het kantelen en de omhoog- of omlaag functie ONMIDDELIJK gestopt worden. Neem contact op met de producent/dealer. Gebruik de stoel NIET voordat de fout(en) is verholpen.

Bij het vervangen van één of meer motoren kan het risico op beschadiging ontstaan als de vervanging niet correct wordt uitgevoerd. Daarom raden wij aan dat dit altijd door een deskundig persoon wordt gedaan. Bij twijfel contact opnemen met de fabrikant.

## 13. TECHNISCHE KEURING

Bij normaal gebruik is de verwachte levensduur >5 jaar, mits het product wordt onderhouden volgens de voorschriften van de fabrikant. Naast het algemene onderhoud zoals beschreven in paragraaf 12, raden wij als fabrikant aan dat er routinematige inspecties worden uitgevoerd, ongeveer eenmaal per jaar, of ten minste elke keer dat de stoel terugkeert naar het plaatselijke hulpmiddeldepot, door een deskundige servicetechnicus.

De verkoper bij wie u het product heeft gekocht biedt deze service aan, maar als u een andere serviceaanbieder wilt gebruiken, is het de verantwoordelijkheid van de eigenaar van de hefstoel om ervoor te zorgen dat de gekozen servicemonteur over de nodige expertise beschikt met betrekking tot het product in kwestie.



Het is om veiligheidsredenen zeer belangrijk dat deze keuringen worden uitgevoerd, omdat ontbrekende of onjuist uitgevoerde keuringen kunnen leiden tot persoonlijk letsel.



## 14. RESERVEONDERDELEN EN ACCESSOIRES



**BELANGRIJK!** Het is belangrijk om altijd originele reserveonderdelen te gebruiken. Onderdelen mogen alleen worden vervangen door een gekwalificeerde servicemonteur. Het gebruik van niet-originele reserveonderdelen kan de fabrieksgarantie doen vervallen. Bovendien kan de veiligheid van het product in het geding komen en kan er zo kans op persoonlijk letsel ontstaan.

Danrehab Item number	Beschrijving	Foto / illustratie
1030-125B	125mm wiel met rem voor de Shape stoel	
100.026	De voetensteun. Kan naar rechts en links worden gedraaid	
100.015	Houder voor voetensteun, Shape Base.	
100.149	Kantelactuator voor Shape Base	

## 14. RESERVEONDERDELEN EN ACCESSOIRES

Danrehab Item number	Beschrijving	Foto / illustratie
100.084	Hefkolom voor Shape Base, links.	
100.085	Hefkolom voor Shape Base, rechts	
100.013	Kunststof houder voor voetsteun	
100.018	PUR zitting, Shape/Base	
100.019	Siliconen top voor hefpalen	
100.020	Besturing voor Shape Base	

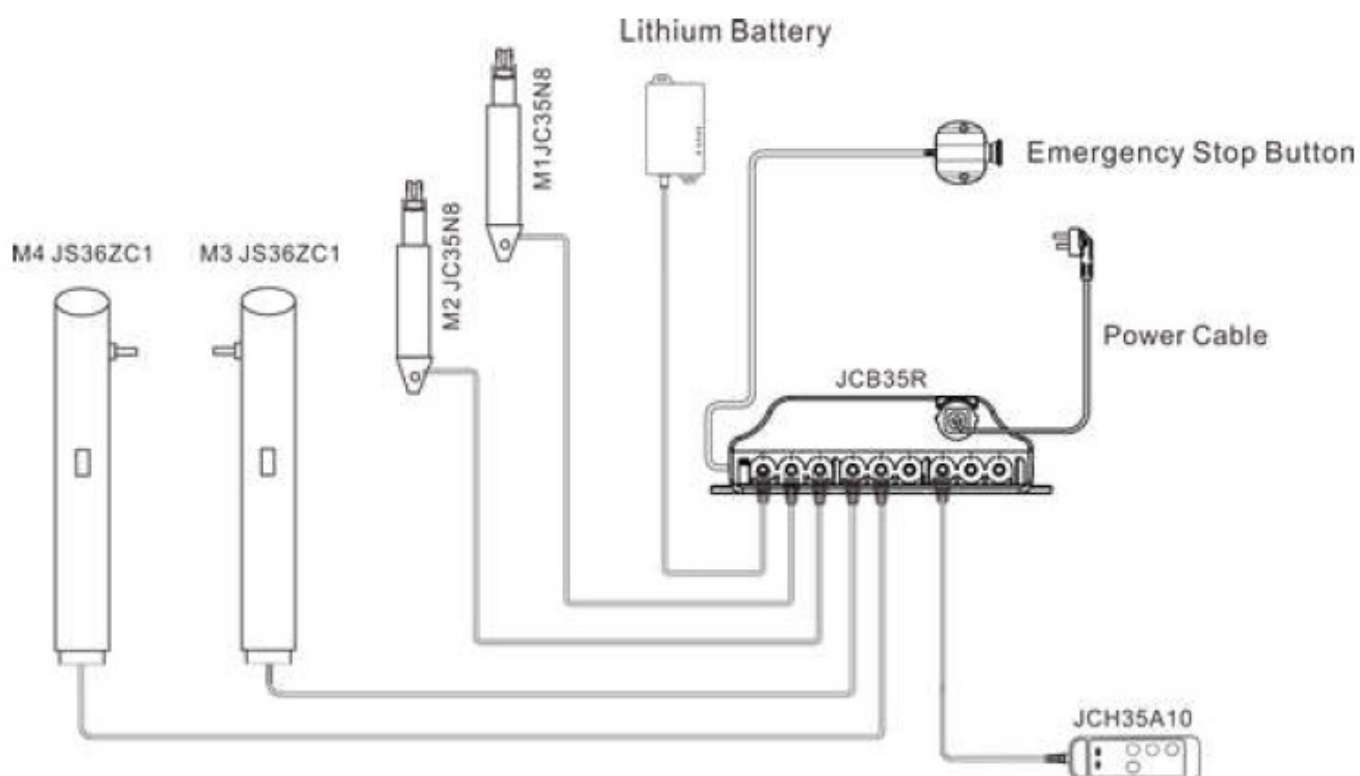
## 14. RESERVEONDERDELEN EN ACCESSOIRES

Danrehab Item number	Beschrijving	Foto / illustratie
100.021	Batterij voor Shape Base	
100.022	Rugleuning voor Shape Base	
100.023	Handbediening voor Shape Base	
100.094	ArMLEuning inclusief PUR omhulsel	
100.186	Arm voor verstelbare hoofdsteun compleet	
	Hoofdsteun	

## 15. PROBLEEMOPLOSSING

<b>1. De stoel beweegt niet wanneer de knoppen worden ingedrukt</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>a. Controleer of de batterij opgeladen is door naar de indicator voor batterij te kijken. (zie rubriek 9)</li><li>b. Controleer of de noodstopknop op zijn plaats is, deze wordt teruggeklikt via de ingebouwde magneten. (zie rubriek 9)</li><li>c. Controleer of alle kabels intact zijn.</li><li>d. Voer en reset /nulstelling uit (zie rubriek 11.5)</li><li>e. Als bovenstaande punten niet helpen, neem dan contact op met uw leverancier voor hulp.</li></ul>
<b>2. De stoel is lastig voort te duwen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>a. Controleer alle remmen en of ze eventueel vast zitten.</li><li>b. Als alle remmen los zijn, controleer of alle wielen op de correcte plaats zitten (en niet los zijn)</li><li>c. Als één of meer wielen los zijn gegaan, neem dan contact op met een servicemonteur om deze vast te zetten.</li></ul>
<b>3. De stoel stopt kort wanneer men de hoog-laag functie gebruikt.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>a. Dit kan worden veroorzaakt door overbelasting. Zorg ervoor dat de zorgvrager niet meer dan 150 kg weegt.</li><li>b. Als de zorgvrager te zwaar is, kan de stoel niet worden gebruikt.</li><li>c. In het geval een lage batterij kan de stoel in de beveiligingsinstelling worden ingesteld. De resetfunctie / nulstelling kan worden uitgevoerd (zie rubriek 11.5)</li></ul>

## 16. BLOKDIAGRAM



## 17. AFVALVERWERKING

Het is de plicht van de eigenaar om het product te verwijderen in overeenstemming met de op elk moment geldende regels. Houd er rekening mee dat de batterijen die in de besturing en de afstandsbediening zijn geïnstalleerd, afzonderlijk moeten worden weggegooid.



**OPMERKING:** Verwijder geen batterijen of elektrische en elektronische apparatuur samen met ongesorteerd huishoudelijk afval. Bij verwijdering dienen de lokale voorschriften en regelgeving te worden nageleefd.

Neem eventueel contact op met uw dealer voor verwijdering.

## 18. KLACHTRECHT

Onder het klachtrecht vallen de te allen tijde geldende regels inzake het recht om een klacht in te dienen.

Raadpleeg voor meer informatie de verkoop- en leveringsvoorwaarden op onze website:

[www.danrehab.dk](http://www.danrehab.dk)

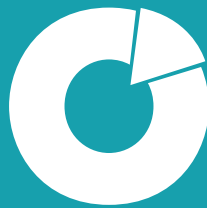


**OPMERKING:**

Het reclamatierecht kan vervallen als de aanbevolen inspecties niet worden uitgevoerd of als het product wordt gebruikt voor niet-bedoeld gebruik. Ook bij het gebruik van niet-originele reserveonderdelen.

## 19. AANTEKENINGEN

### Eigen aantekeningen



**ato form**  
voor mensen door mensen

Wetterkant 11 | 8401 GC Gorredijk | 085 -77 34 214  
info@ato-form.nl | www.ato-form.nl