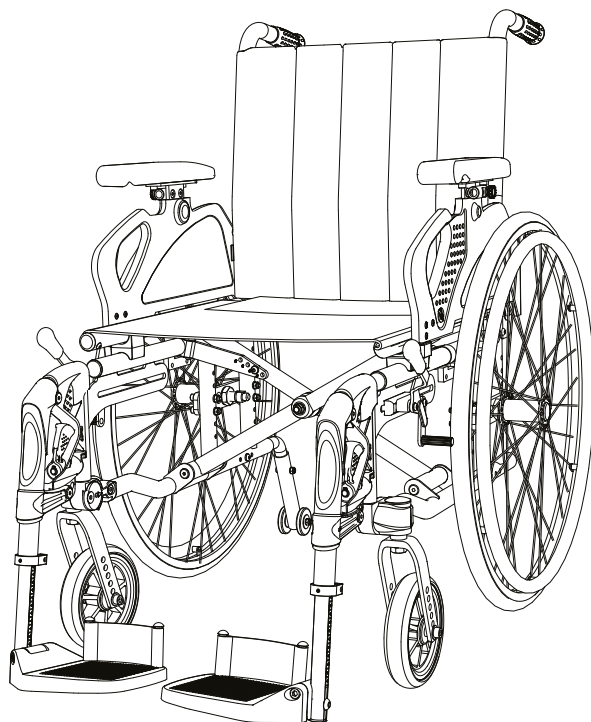


HANDBEWOGEN ROLSTOEL



GEbruikersHANDLEIDING **NL**

Exigo 20

 **Breezy®**

MB3196-NL-F

INLEIDING

Gefeliciteerd met de keuze van uw nieuwe rolstoel

Voor uw eigen veiligheid en om de mogelijkheden van uw rolstoel optimaal te kunnen benutten, raden wij u aan om deze gebruikershandleiding zorgvuldig door te lezen, voordat u de stoel in gebruik neemt.

Beoogd gebruik en beoogde gebruikersomgeving

De rolstoel is ontworpen voor zowel binnen- als buitengebruik .

De gebruiker

Deze rolstoel is ontwikkeld voor personen met beperkingen en als hulpmiddel voor mensen die problemen hebben met lopen hebben. Gebruikers die de rolstoel zelfstandig kunnen voortduwen, sturen en remmen, kunnen de rolstoel gebruiken zonder hulp van een begeleider. Het maximale gebruikersgewicht is 135 kg. Gebruikers dienen op de hoogte te zijn van de inhoud van de gebruikershandleiding voordat ze met de rolstoel gaan rijden.

Aanpassen van de rolstoel

Er bestaat niet zoiets als de gemiddelde rolstoelgebruiker. Daarom zijn de rolstoelen van Sunrise Medical HCM aan te passen aan de specifieke behoeften van de gebruiker. De verstellingen zoals beschreven in hoofdstuk Gebruik van de rolstoel kunnen door de gebruiker worden uitgevoerd. Alle andere in deze gebruikershandleiding genoemde aanpassingen moeten worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel of in overleg met gekwalificeerd personeel.

Voor informatie over productveiligheidsberichten en terughaalacties, gaat u naar www.SunriseMedical.eu

Neem contact op met uw plaatselijke, erkende SUNRISE MEDICAL dealer als u vragen hebt over het gebruik, het onderhoud of de veiligheid van uw rolstoel. In het geval dat er geen erkende dealer in uw buurt of u nog vragen heeft, neem dan schriftelijk of telefonisch contact op met Sunrise Medical.

Het managementsysteem van SUNRISE MEDICAL is gecertificeerd en voldoet aan de ISO 9001, ISO 13485 en ISO 14001 normen.

INLEIDING

OPMERKING:

Algemeen advies.

Wanneer deze instructies niet worden opgevolgd, kan dit leiden tot fysiek letsel, schade aan het product of schade aan de omgeving!

Een mededeling aan de gebruiker en/of patiënt: Als dit product betrokken was bij een ernstig incident, dient dit aan Sunrise Medical en de bevoegde autoriteit van de Lidstaat waarin de gebruiker en/of patiënt is gevestigd, te worden gemeld.

Built-4-Me speciale aanpassingen

Sunrise Medical adviseert nadrukkelijk alle bij uw Built-4-Me product meegeleverde gebruikersinformatie zorgvuldig door te lezen voordat u het product voor het eerst gebruikt. Alleen wanneer u de gebruiksaanwijzingen volledig hebt doorgelezen en begrijpt, bent u ervan verzekerd dat het Built-4-Me product functioneert en presteert zoals de fabrikant dit heeft bedoeld.

Sunrise Medical adviseert tevens de gebruikersinformatie na het lezen niet weg te gooien, maar het veilig op te bergen, zodat u de informatie later nog eens kunt doornemen.

Combinaties van medische hulpmiddelen

Het is eventueel mogelijk om dit medische hulpmiddel met één of meerdere andere medische hulpmiddelen of een ander product te combineren. Kijk voor informatie over mogelijke combinaties op www.Sunrisemedical.nl. Alle op de lijst vermelde combinaties zijn gevalideerd om te voldoen aan de Algemene veiligheids- en prestatievereisten, Bijlage I nr. 14.1 van de MDR - Verordening voor Medische hulpmiddelen (2017/745).

Richtlijnen voor de combinatie, zoals de bevestiging, vindt u op www.SunriseMedical.nl

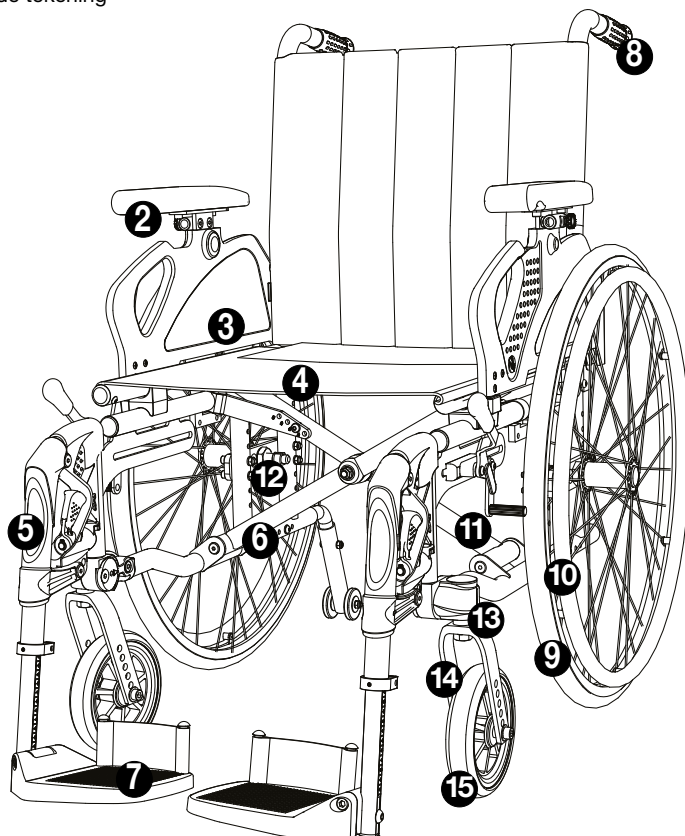
INHOUDSOPGAVE

Inleiding.....	2
Inhoudsopgave	4
De onderdelen van de rolstoel	5
Montage en transport	6
Toepassingen.....	7
Gebruik van de rolstoel.....	8
Instellen van de stoel	13
Montage heupgordel	21
Veiligheid	22
Veiligheid in auto's.....	23
Onderhoud	26
Technische specificaties.....	30
Merktekens en labels	31
Garantie.....	32
Accessoires.....	34

DE ONDERDELEN VAN DE ROLSTOEL

Voor een goed begrip van deze handleiding is het belangrijk dat u de meest voorkomende benamingen kent die wij gebruiken voor de verschillende onderdelen van de rolstoel. Bestudeer onderstaande tekening en kijk waar de genoemde onderdelen zich op uw rolstoel bevinden.

De onderdelen van uw rolstoel kunnen enigszins afwijken van wat u op de tekening hieronder ziet.



Figuur 1

- | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| 1 Rugleuning met bekleding | 6 Frame | 11 Rem |
| 2 Armlegger | 7 Voetplaat | 12 Wielvergrendeling |
| 3 Kledingbeschermer | 8 Duwhandgreep | 13 Lagerhuis zwenkwiel |
| 4 Zitting | 9 Aandrijfwiel | 14 Zwenkwielvork |
| 5 Beensteun | 10 Hoepel | 15 Zwenkwiel |

MONTAGE EN TRANSPORT

Montage *Figuur 2*

De rolstoel wordt standaard volledig gemonteerd geleverd. Het enige wat u hoeft te doen is de stoel uitklappen en evt. de beensteunen bevestigen.

De rolstoel uitklappen *Figuur 3*

U kunt de rolstoel uitklappen door met uw vlakke handen de zittingbekleding bij de zittingbuizen naar beneden te duwen.

NB: houd de buizen zelf niet vast. Uw vingers kunnen beklemd raken!

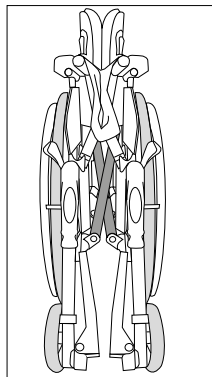
Leg het zitkussen (accessoire) op zijn plaats, en zorg ervoor dat het kussen goed op de bekleding ligt.

De rolstoel inklappen *Figuur 4*

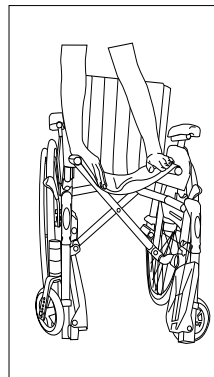
Verwijder het zitkussen (accessoire) en draai de voetplaten naar boven, of verwijder de beensteunen voordat u de rolstoel inklapt.

Pak de zittingbekleding vast en trek deze recht naar boven.

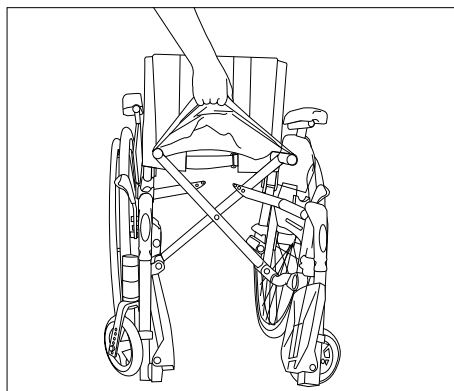
De stoel wordt nu ingeklapt. Zorg ervoor dat de rugleuningbekleding naar achteren vouwt.



Figuur 2



Figuur 3



Figuur 4

Transport

De rolstoel is geschikt voor vervoer over land en via de lucht.

Verwijder voor transport delen van de rolstoel die gemakkelijk kunnen worden losgemaakt.

- Armleggers
- Beensteunen
- Achterwielen
- Hoofdsteun

De rolstoel moet voor vervoer in een voertuig worden bevestigd met een ISO 10542 goedgekeurd verankeringsstelsel, afgestemd op het gewicht van de betreffende rolstoel inclusief alle opties.

Zie “Veiligheid in auto’s” op pagina 30 voor het gebruik van de rolstoel als passagiersstoel in een motorvoertuig.

TOEPASSINGEN

Indicaties

De keuze aan beschikbare accessoires en het modulaire ontwerp betekenen dat de rolstoel kan worden gebruikt door personen die niet kunnen lopen of beperkt mobiel zijn vanwege:

- Verlamming
- Amputatie (van been of benen)
- Disfunctioneren of misvorming van been of benen
- Contractuur van/letsel aan gewrichten
- Ziektes zoals hart- en vaatziekten, evenwichtsstoornissen of cachexie, neurologische aandoeningen, spierdystrofie, hemiplegie, evenals voor oudere mensen die nog kracht in het bovenlichaam hebben.

Contra-indicaties

De rolstoel mag niet zonder begeleider worden gebruikt bij:

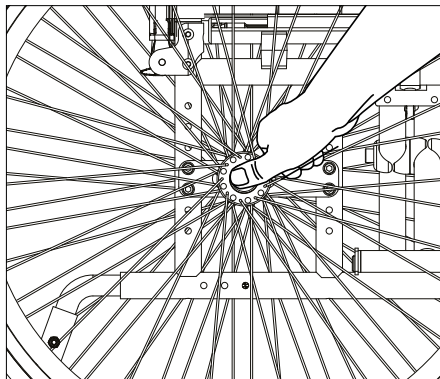
- Waarnemingsstoornissen
- Evenwichtsstoornissen
- Verlies van beide armen, indien niet door een zorgverlener begeleid
- Gewrichtscontractuur of beschadiging van gewrichten in beide armen
- Onvermogen om te zitten

GEBRUIK VAN DE ROLSTOEL

Snelvergrendeling *Figuur 5*

De rolstoel is op de aandrijfwielen uitgerust met een snelvergrendeling. Druk de knop in het midden van het aandrijfwiel om het wiel te verwijderen of weer te monteren.

NB: controleer of het wiel goed is bevestigd. Dit is het geval als de knop ca. 5 mm naar buiten springt wanneer de bevestigingsmoer helemaal in de bus zit.

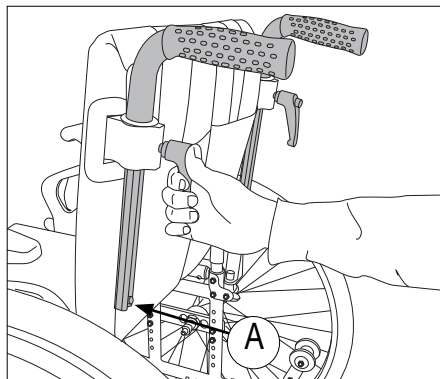


Figuur 5

In de hoogte verstelbare duwhandgrepen *Figuur 6*

De hoogte van de duwhandgrepen kan worden versteld door de vergrendelingshendel los te draaien en de duwhandgreep omhoog of omlaag te trekken naar de gewenste hoogte. Draai de vergrendelingshendel weer vast.

U kunt de duwhandgrepen helemaal verwijderen door de vergrendelingshendel los te draaien, de verende stift (6A) in te drukken en de duwhandgrepen naar boven te trekken.



Figuur 6

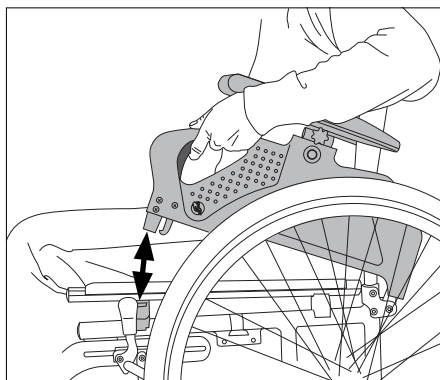
Armleuningen omhoog draaien en verwijderen *Figuur 7*

- Duw de ontgrendelingsknop in en draai de armlegger naar boven.
- Wanneer de armleuning zich in de uiterste stand bevindt, kan deze omhoog getild worden en verwijderd.

Let op!

Zorg ervoor dat u de armlegger vergrendelt als u deze weer naar beneden draait.

⚠ Voorkom dat uw vingers of kleding verstrikt raken in het wiel bij het verwijderen van de armsteun.

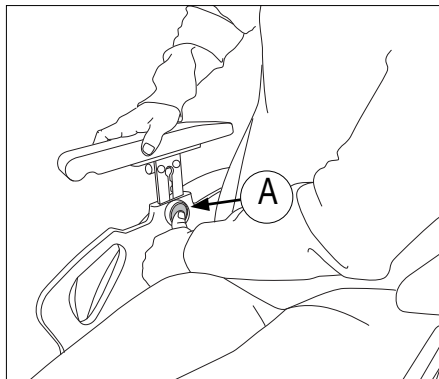


Figuur 7

GEBRUIK VAN DE ROLSTOEL

Verstellen van de armleggerhoogte *Figuur 8*

- Druk de ontgrendelingsknop (8A) in en trek de armlegger omhoog of duw deze naar beneden



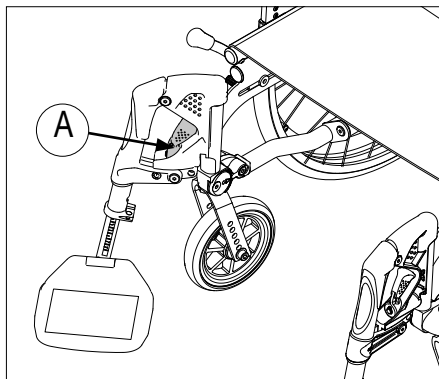
Figuur 8

Uitdraaien / bevestigen / verwijderen van de beensteunen *Figuur 9 en 10*

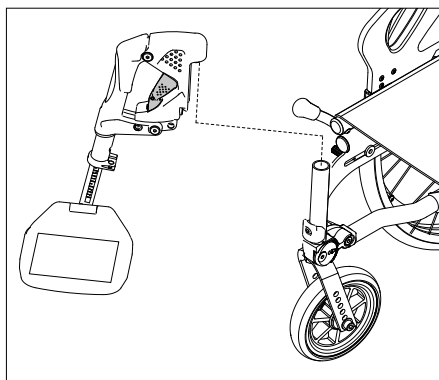
Om transfers te vergemakkelijken zijn de beensteunen afneembaar of naar binnen of naar buiten wegzwenkbaar.

Ontgrendel de beensteun door de hendel (9A) naar binnen of naar buiten te draaien.

Indien gewenst kan de beensteun uit het ophangpunt getild worden en volledig worden verwijderd. Om de beensteun weer te plaatsen, volg de bovenstaande handelingen in omgekeerde volgorde. Het hendel wordt automatisch vergrendeld.



Figuur 9



Figuur 10

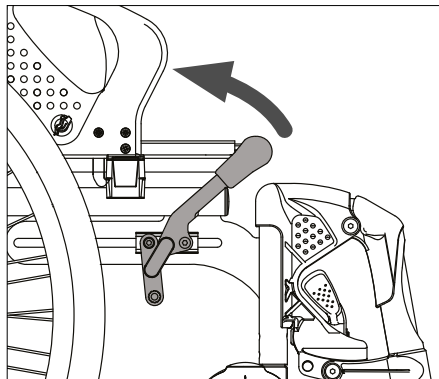
GEBRUIK VAN DE ROLSTOEL

Gebruik van de remmen *Figuur 11*

Trek de remhendel naar u toe om de rem vast te zetten.

⚠ Waarschuwing!

Deze rem is uitsluitend bedoeld om stoel op zijn plaats te houden als deze stilstaat. Hij mag onder geen enkele omstandigheid tijdens het rijden worden gebruikt.



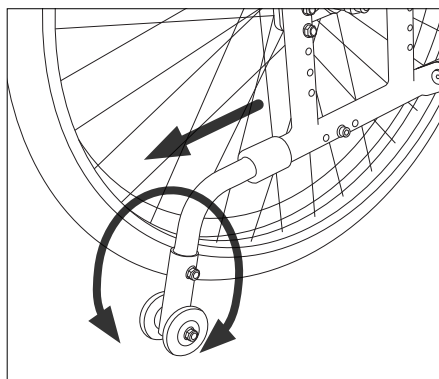
Figuur 11

Anti-kantelstabilisator

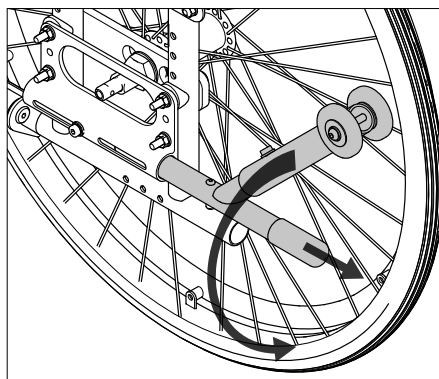
Figuur 12 en 13

U activeert de anti-kantelstabilisator door deze naar buiten te trekken en tegelijkertijd naar beneden te draaien.

De anti-kantelstabilisator is standaard ingesteld met een speling t.o.v. de ondergrond die het mogelijk maakt om over drempels e.d. heen te rijden.



Figuur 12



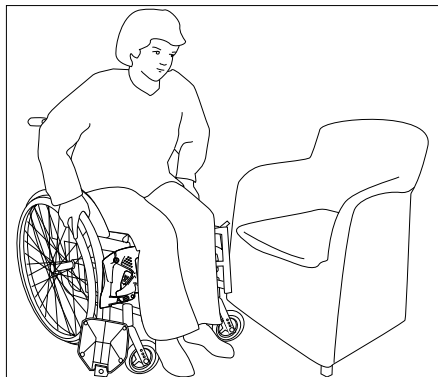
Figuur 13

GEBRUIK VAN DE ROLSTOEL

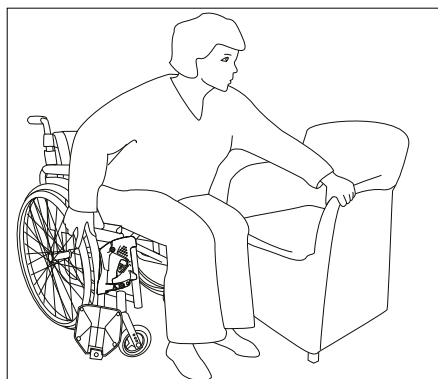
Verplaatsing in en uit de stoel

Figuur 14, 15 en 16

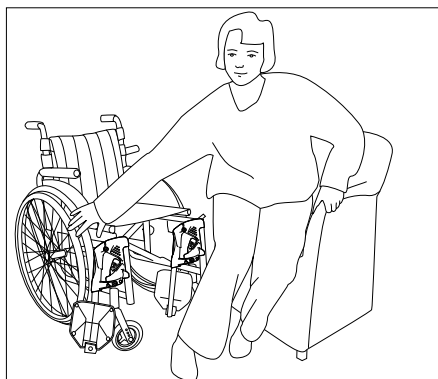
- Activeer de remmen.
- Draai de beensteunen naar buiten indien nodig.
- Ga op het puntje van de rolstoel zitten voordat u zich naar een stoel of een bed verplaatst.



Figuur 14



Figuur 15



Figuur 16

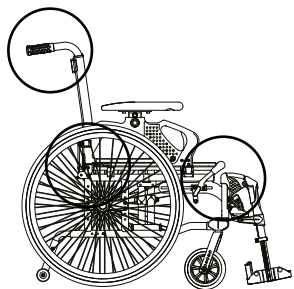
GEBRUIK VAN DE ROLSTOEL

Hindernissen nemen: trappen

Figuur 17 en 18

Als de rolstoel een trap moet worden op- of afgetild met de gebruiker erin, is het raadzaam om de aanbevolen draagpunten te gebruiken.

De draagpunten zijn de duwhandgrepen en de beensteunen.



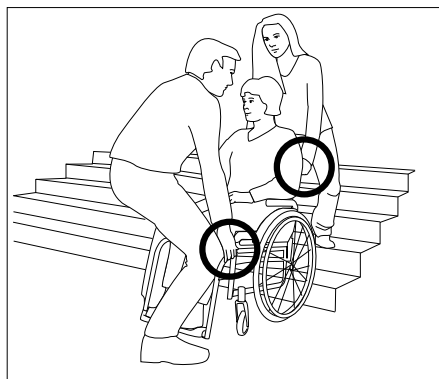
⚠ Waarschuwing

Til de rolstoel niet op aan de armleuningen !

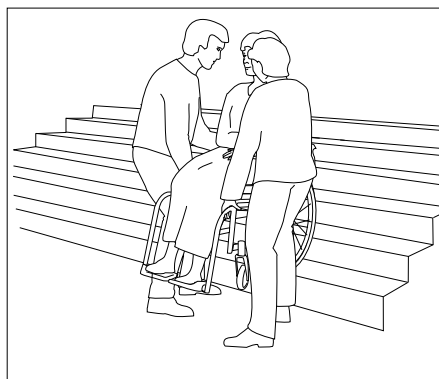
Til de rolstoel niet op aan de beensteunen als de rolstoel is uitgerust met in hoek verstelbare beensteunen!

Als de rolstoel is uitgerust met in hoogte verstelbare duwhandvatten, vergrendel dan voor het optillen de duwhandvatten.

Om de draaghouding te verbeteren kunnen de begeleiders de stoel eventueel ook vanaf de zijkant optillen.



Figuur 17



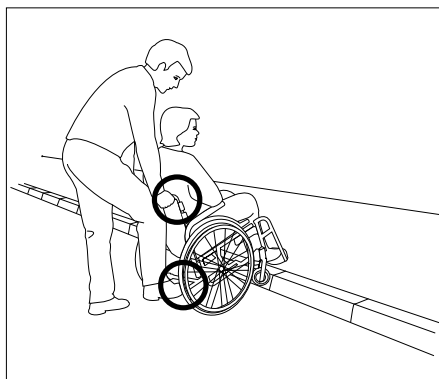
Figuur 18

Hindernissen nemen: trottoirbanden *Figuur 19*

Als u een trottoirband of vergelijkbare hindernis moet nemen, draai de anti-kantelstabilisator dan omhoog. Zet vervolgens een voet op de kantelstang en stuur de stoel met de duwhandgrepen.

Hellingen

Als u de stoel regelmatig gebruikt in een heuvelachtige omgeving, adviseren we u om een aparte rem te monteren voor een eventuele begeleider.

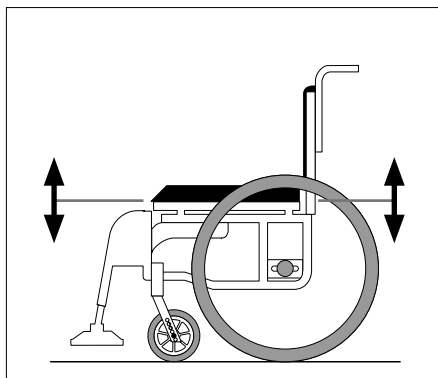


Figuur 19

INSTELLEN VAN DE STOEL

Verstellen van de zittinghoogte

De zittinghoogte kan eenvoudig worden veresteld. U kunt ook de hoek van de zitting verstellen, zodat de zittinghoogte vooraan en achteraan verschillend is. Verstellen van de zittinghoek kan meer stabiliteit en een hoger zitcomfort opleveren. De verschillende methoden om de zittinghoogte te verstellen zijn ook van invloed op de manoeuvreerbaarheid en de rijeigenschappen van de rolstoel.



Figuur 20

Verstellen van de zittinghoogte achter *Figuur 20 en 21*

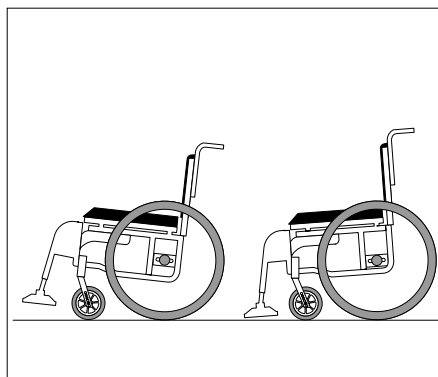
De zittinghoogte aan de achterkant kan worden veresteld volgens de hieronder beschreven methodes.

De wielvergrendeling naar boven of naar beneden verplaatsen

Als u de wielvergrendeling naar boven verplaatst, verlaagt u de zitting. Als u de wielvergrendeling naar beneden verplaatst, verhoogt u de zitting (zie pag. 17).

Grotere of kleinere aandrijfwielen monteren

Met een groter aandrijf wiel verhoogt u de zitting, met een kleiner aandrijf wiel verlaagt u de zitting.



Figuur 21

Verstellen van de zittinghoogte vooraan *Figuur 22*

De zittinghoogte aan de voorkant kan worden veresteld volgens de hieronder beschreven methodes.

Het zwenkwiel in een hogere of lagere positie in de zwenkwielvork plaatsen

Als u het zwenkwiel hoger in de zwenkwielvork (22A) plaatst, verlaagt u de zitting. Als u het zwenkwiel lager plaatst, verhoogt u de zitting.

Grotere of kleinere zwenkwielen monteren

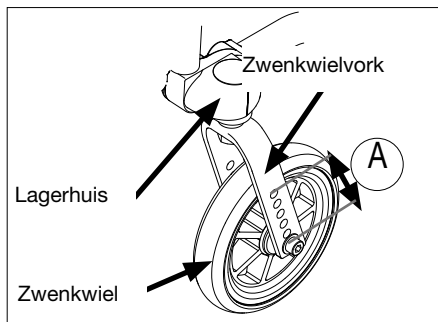
Met een kleiner zwenkwiel wordt de zitting verlaagd, met een groter zwenkwiel wordt de zitting verhoogd. Als u een kleiner zwenkwiel monteert, wordt de draaicirkel kleiner.

Daarmee wordt manoeuvreren in kleine ruimtes gemakkelijker en het levert meer beenruimte op. Met een groter zwenkwiel wordt de draaicirkel groter, maar rijden op een oneffen ondergrond wordt gemakkelijker.

Een langere of kortere zwenkwielvork monteren

Met een kortere zwenkwielvork wordt de zitting verlaagd en wordt de draaicirkel kleiner. Daarmee wordt manoeuvreren in kleine ruimtes gemakkelijker en het levert meer beenruimte op. Met een langere zwenkwielvork wordt de zitting verhoogd en kunnen er meerdere typen zwenkwiel worden gemonteerd.

NB: vergeet niet de zwenkwielhoek bij te stellen als u de zittinghoogte hebt gewijzigd. Dat geldt ook voor de remmen, als u de zittinghoogte aan de achterkant hebt gewijzigd.

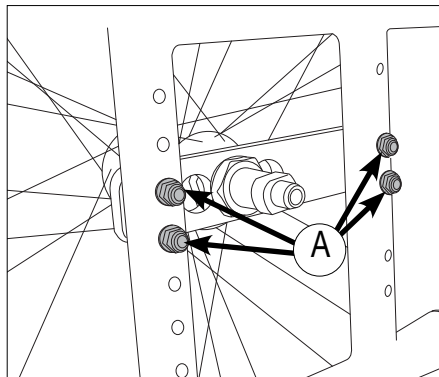


Figuur 22

Verstellen van de zittinghoogte achter *Figuur 23*

De zittinghoogte aan de achterkant kan worden gewijzigd door de wielvergrendeling naar boven of naar beneden te verplaatsen in het frame.

- Draai de schroeven los (23A).
- Verplaats de wielvergrendeling naar boven als u de zitting wilt verlagen.
- Verplaats de wielvergrendeling naar beneden als u de zitting wilt verhogen.
- Draai de schroeven weer vast.

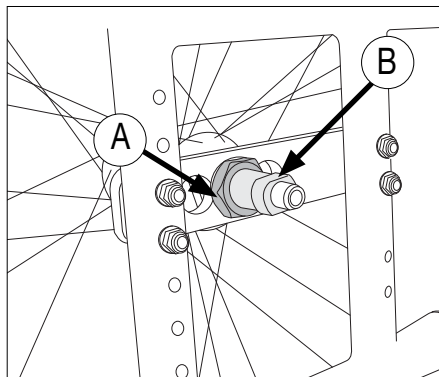


Figuur 23

Verstellen van het zwaartepunt *Figuur 24*

Als u wilt dat de stoel lichter rijdt, kunt u de aandrijfwielen naar voren verplaatsen. Als u wilt dat de stoel minder gauw kantelt, kunt u de aandrijfwielen naar achteren verplaatsen.

- Draai de bevestigingsmoer los (24A)
- Verplaats de adapter (24B) naar het gewenste gat
- Draai de moer weer aan
- Keer de wielbasis om voor vrije toegang tot alle vijf wielposities.



Figuur 24

⚠ Waarschuwing!

Vergeet niet om de remmen en de anti-kantelstabilisator opnieuw in te stellen wanneer u de zithoogte of het zwaartepunt heeft aangepast.

Verstellen van de zittinghoogte vooraan *Figuur 25 en 26*

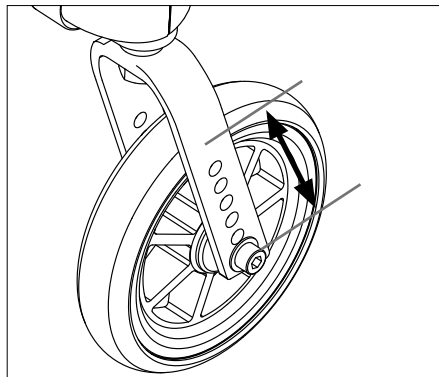
Als u de hoogte van de stoel wijzigt, moet u eerst de hoogte van de zwenkwielen instellen voor u de hoek instelt.

Het zwenkwiel naar een andere positie in de vork verplaatsen

Figuur 25

Draai de schroef in de naaf van de zwenkwielvork los.

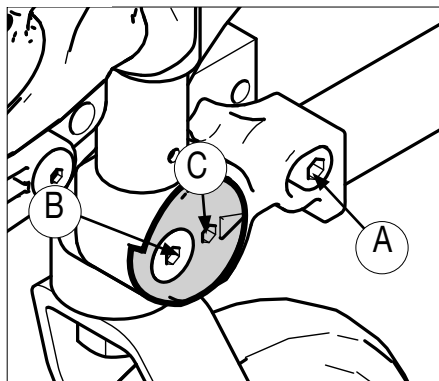
- Verplaats het wiel naar boven of naar beneden.
- Draai de schroef weer vast.



Figuur 25

Verstellen van de hoek van het zwenkwiel *Figuur 26*

- Draai schroef (26A) een klein beetje los.
- Draai schroef (26B) los.
- Zet de inbussleutel in de draaischijf (26C) en draai deze naar de gewenste hoek (zie de schaal).
- Draai eerst schroef (26B) vast. Hierbij kan een schroefborging worden gebruikt, bv. Locktite blauw nr. 253. Draai vervolgens schroef (26A) vast.



Figuur 26

Als het zwenkwiel de juiste hoek heeft, staat het lagerhuis verticaal, oftewel 90° t.o.v. de ondergrond. Om dit te controleren kunt u een rechte hoek of winkelhaak tegen het lagerhuis/de ondergrond plaatsen.

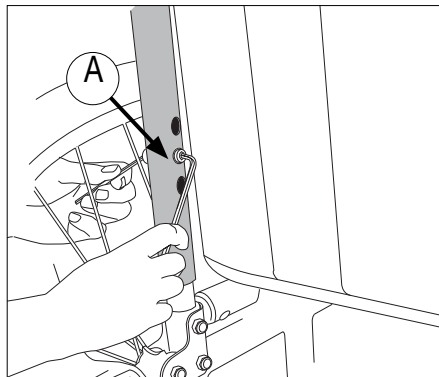
Verstellen van de rugleuninghoogte *Figuur 27*

De rolstoel is standaard uitgerust met een in de hoogte verstelbare rugleuning.

De hoogte kan worden veresteld door de bevestigingsschroeven (27A) van de rugleuningbuizen los te draaien en eruit te halen, en de buizen vervolgens naar de gewenste hoogte te trekken.

Pas vervolgens de klittenband en de rugleuningbekleding aan.

NB: bij deze wijzigingen moet u bij alle schroefverbindingen een schroefborging gebruiken, bv. Locktite blauw nr. 263.

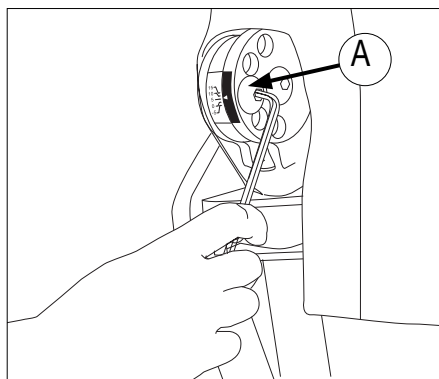


Figuur 27

Rughoekverstelling *Figuur 28*

De rughoek kan veresteld worden van -5° tot 15° . De standaard hoek is 5° .
Loosen the Velcro cover to access the angle adjustment mechanism.

- Maak de Velcro hoes los om bij de rughoekverstelling te komen.
- Verwijder de schroef (28A)
- Duw of trek the rug in de gewenste hoek. Draai de schroef vast (28A)
- Herhaal de stappen aan de andere kant. Zorg er voor dat de hoek aan beide zijden gelijk is.



Figuur 28

INSTELLEN VAN DE STOEL

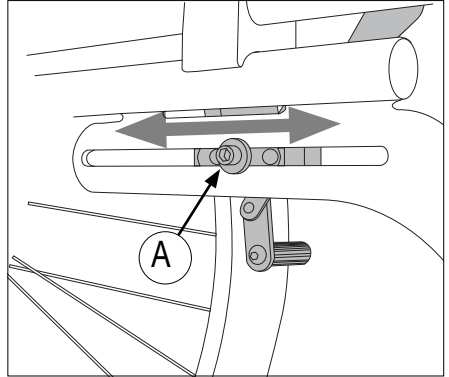
Verstellen van de remmen

Figuur 29 en 30

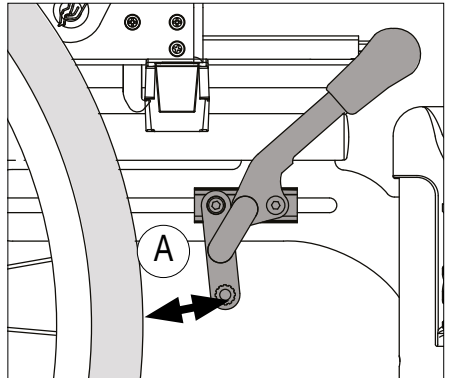
De rolstoel wordt standaard geleverd met een reminstelling die is aangepast aan de middelste aandrijfwielpositie.

U kunt de rem verplaatsen door de schroef (29A) los te draaien die zich aan de binnenkant van het frame bevindt, voor aan de stoel. Verplaats de hele rem door de sleuf tot de gewenste positie is bereikt. De juiste afstand tussen het remblokje en het wiel (30A) is ca. 2,5 cm.

De reminstelling waarmee de stoel geleverd wordt, hoeft normaal gesproken niet te worden gewijzigd.



Figuur 29

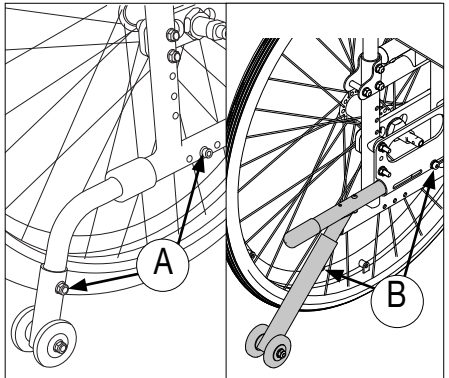


Figuur 30

Verstellen van de anti-kantelstabilisator *Figuur 31*

Als u het zwaartepunt van de stoel hebt gewijzigd, moet u de anti-kantelstabilisator opnieuw instellen.

- Draai de schroeven los (31A)(31B). Trek of duw de anti-kantelstabilisator in de juiste positie.
- De afstand van het uiteinde van de anti-kantelstabilisator tot de ondergrond mag maximaal 25 mm bedragen.
- Draai de schroeven weer vast.

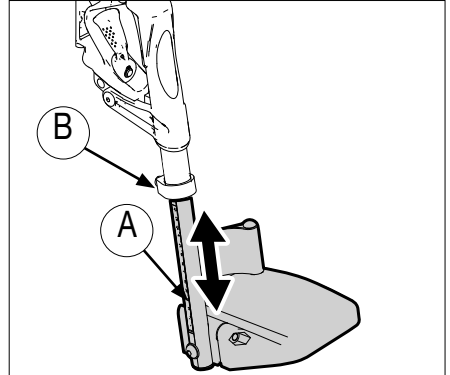


Figuur 31

INSTELLEN VAN DE STOEL

Verstellen van de lengte van de beensteunen *Figuur 32*

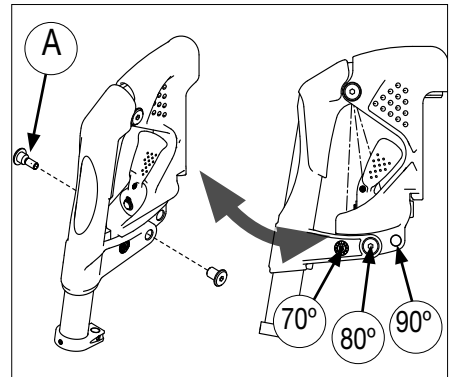
De beensteunen zijn aan de buitenkant voorzien van een lengteschaal (32A), die het instellen van de juiste lengte vergemakkelijkt. De lengte van de beensteunen kan worden versteld door de bevestigingsschroef (32B) ca. 5 mm los te draaien. Stel de gewenste lengte van de beensteunen in en draai de schroef weer vast.



Verstellen van de hoek van de beensteunen *Figuur 33*

De hoek van de beensteunen kan worden ingesteld op 70°, 80° of 90°.

- Draai de schroef los (33A).
- Trek of duw de beensteun in de gewenste hoek.
- Doe de schroef in het juiste gat en draai deze vast.

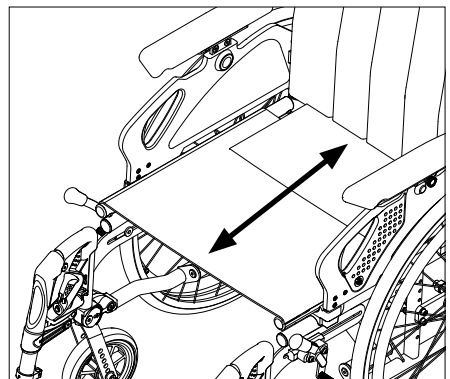


Figuur 33

Zittingdiepte verstellen *Figuur 34*

U kunt de zittingdiepte maximaal 5 cm verstellen door de stof van de zitting naar voren of naar achteren te verplaatsen.

- Maak de stof van de zitting los.
- Trek de stof naar voren om de zitting te verlengen of duw deze naar achteren om de zitting te verkorten.
- Maak de stof weer vast.



Figuur 34

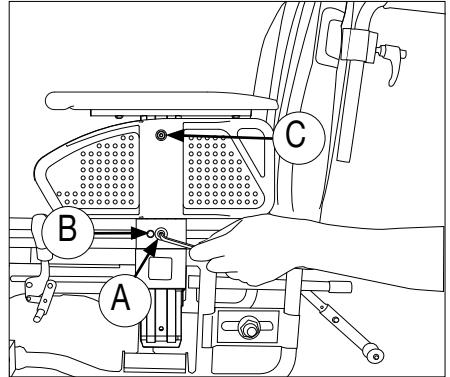
INSTELLEN VAN DE STOEL

Instellen van de hoogte van de armlegger *Figuur 35*

- U kunt de hoogte van de armlegger instellen door de schroef (35A) los te draaien.
- Verhoog of verlaag de armlegger in de gewenste positie. Gebruik de schaal (35B) om de beide armleggers op dezelfde hoogte in te stellen. De schaal geeft het aantal centimeter aan van de zitting tot de bovenzijde van de armlegger.
- Draai de schroef weer vast.

Na het instellen van de armlegger kan de bescherming voor de kleding worden verplaatst ter voorkoming van openingen naar het wiel.

- Draai de schroef (35C) los en duw de bescherming voor de kleding omhoog of omlaag. Draai de schroef weer vast. (Het is niet mogelijk om de zijschildjes van de rolstoel (Zitbreedte 54-60) af te stellen.)

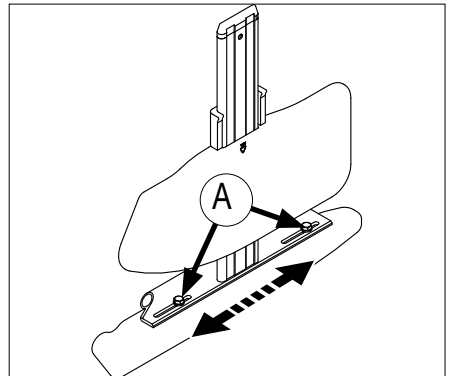


Figuur 35

Naar voren of achteren verstellen van de armleuning *Figuur 36*

Wijzig de positie van de armleuningen door het kussen van de armleuning naar voren of naar achteren te verplaatsen.

- Draai de schroeven los (36A) met een 10 mm steeksleutel
- Trek of duw het kussen naar voren of naar achteren in de gewenste positie, en draai de schroeven weer vast



Figuur 36

MONTAGE HEUPGORDEL

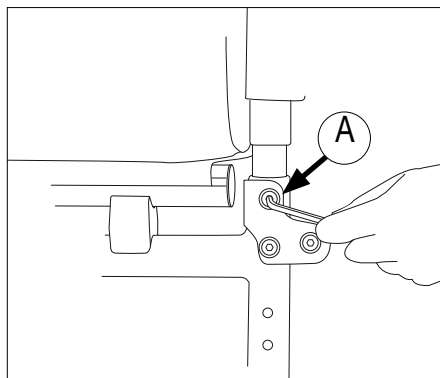
Montage van de heupgordel (accessoire *Figuur 37, 38 en 40*)

- Draai de schroef los (37A). Gebruik een 4 mm inbussleutel.
- Monteer de heupgordel zoals aangegeven in figuur 38. Gebruik de schroef die u zojuist hebt verwijderd.
- Zorg ervoor dat de heupgordel is aangepast aan de rolstoelgebruiker. De gordel moet strak over de heup liggen met een hoek van ca. 45° vanaf het punt waar de gordel aan de stoel is bevestigd.

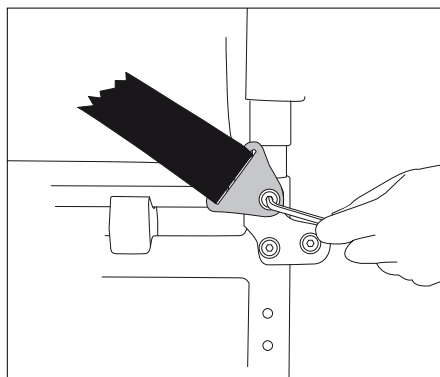
Zorg ervoor dat de gordel te allen tijde schoon is en dat het vergrendelingsmechanisme goed werkt. De gordel en het vergrendelingsmechanisme kunnen met een vochtige doek worden schoongemaakt.

⚠ Waarschuwing!

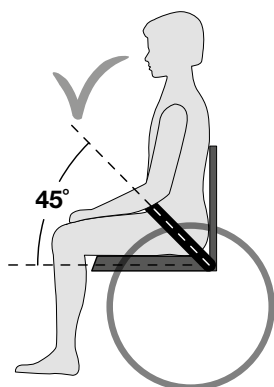
Wanneer de gordel boven de heup wordt geplaatst, over het weke gedeelte van de buik, kan dat leiden tot een verkeerde zithouding, waardoor de gebruiker onderuit zakt.



Figuur 37

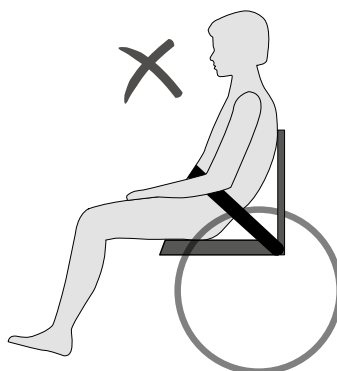


Figuur 38



Figuur 40

Juiste positie van de gordel



Verkeerde positie van de gordel

VEILIGHEID

- Ga niet op de voetplaten staan en oefen er geen grote druk op uit.
- Een rolstoel moet worden beschouwd als een vervanging van de loopfunctie. Als gebruiker moet u zich daarom als voetganger gedragen en niet op drukke verkeerswegen gaan rijden.
- Als u uit de rolstoel komt, zorg er dan voor dat u op een zo stabiel en effen mogelijke ondergrond staat. Om te voorkomen dat de rolstoel onverhoeds in beweging komt, moet u ervoor zorgen dat deze op de rem staat.
- De Exigo 20 mag niet worden gebruikt als zitplaats voor een autopassagier. De rolstoelgebruiker moet de passagiersstoel en de veiligheidsgordels van de auto gebruiken.
- Het maximale gebruikersgewicht van de Exigo 20 is 135 kg.
- U moet de stoel regelmatig inspecteren om er zeker van te zijn dat alle schroeven en moeren (en andere bevestigingen) goed vastzitten.
- Zorg er tijdens gebruik van de stoel altijd voor dat de anti-kantelstabilisator is geactiveerd.
- Aanpassingen in de positie van de zitting of wielen kunnen buiten de veiligheidsgrenzen vallen; Wijzigingen aan de stoel, bv. verplaatsing van de aandrijf- en zwenkwielen of verandering van de rugleuninghoogte, beïnvloeden de rijeigenschappen, het evenwicht en het kantelpunt van de stoel. Wees buitengewoon voorzichtig als u de stoel na een dergelijke wijziging weer in gebruik neemt.
- Als u zich in en uit de rolstoel verplaatst, is het raadzaam de hulp van een bevoegde begeleider in te roepen.
- Zorg ervoor dat er geen kleren, bagage of andere losse voorwerpen tussen de spaken van de wielen kunnen komen.
- Wees erop bedacht dat uw vingers niet beklemd raken tussen de kledingbeschermer en het wiel of tussen het wiel en de rem.
- Als het tijdens het rijden nodig is om de voorkant van de stoel omhoog te tillen om een obstakel te nemen, doe dat dan nooit door de duwhandgrepen naar beneden te drukken. Zet een voet op de kantelstang, en oefen een matige druk uit op de duwhandgrepen.
- Als u lang achter elkaar in de rolstoel zit, neemt het risico op drukwonden toe. Bij een verhoogd risico op drukwonden adviseren wij het gebruik van een speciaal zitkussen dat dit risico vermindert. Neem voor gebruik van een anti-decubitus kussen contact op met de leverancier om te checken of het kussen rechtstreeks op een zitmat geplaatst mag worden.
- De oppervlaktetemperatuur kan toenemen wanneer de rolstoel wordt blootgesteld aan externe warmtebronnen (bijvoorbeeld zonlicht).

De rolstoel als passagiers stoel in een auto.

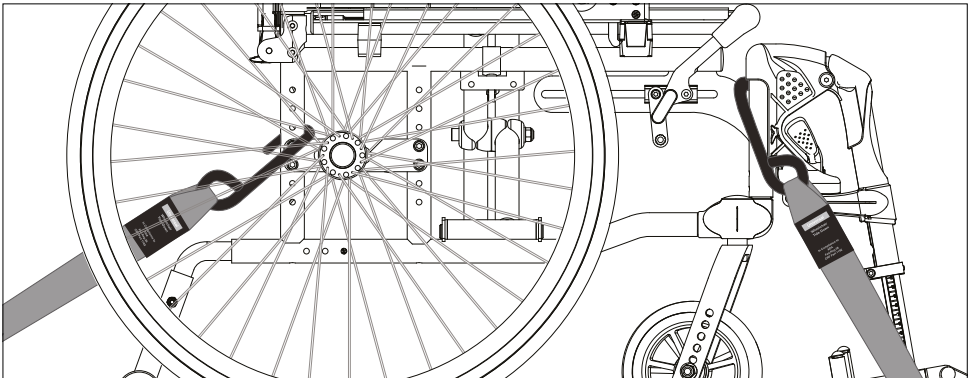
De rolstoelgebruiker dient indien mogelijk een transfer te maken naar een zitplaats in de auto en de door de fabrikant van het voertuig geïnstalleerde veiligheidsgordel te gebruiken. De ongebruikte rolstoel dient tijdens het vervoer in een laadruimte geplaatst te worden of vastgezet te worden in het voertuig.

De rolstoel kan gebruikt worden als een passagiersstoel in de auto, fixatie d.m.v 4-punts bevestigingssysteem. De rolstoel is getest volgens ISO 7176/19.

Als de rolstoel als passagiersstoel wordt gebruikt, dient deze in de rijrichting te staan. De rolstoel moet bevestigd zijn met het vergrendelingssysteem waarvoor het is getest; Het systeem is een 4-punts bevestigingssysteem. Het systeem vergrendeld zowel stoel als gebruiker met de auto. Het systeem vergt bevestigingsrails in de auto.

De rolstoel heeft 4 markeringspunten (Afbeelding 40) die gebruikt moeten worden voor de vergrendeling van de stoel:

- De buis van het zijframe aan de achterzijde, boven het wielblok
- Voorste buis van het zijframe, boven de beensteunophanging.



Figuur 40

⚠ Waarschuwing!

Sunrise kan niet aansprakelijk worden gesteld als de rolstoel als passagiersstoel in een auto wordt gebruikt met een vergrendeling anders dan hierboven beschreven.

Vastzetten van de gordel:

- De gordel moet zo strak mogelijk over de heupen worden vastgezet, tussen 30° and 75°
- Het andere deel van de gordel loopt over borst en schouder
- De gordel moet zo strak mogelijk worden aangespannen en mag niet gedraaid zijn
- Let er op dat de gordel niet van het lichaam wordt gehouden door rolstoeldelen, zoals bijv. de armsteunen of wielen. Zie afbeelding 41 voor een correctie positie.
- De stoel mag niet achterover kantelen als deze als passagiersstoel in een auto wordt gebruikt

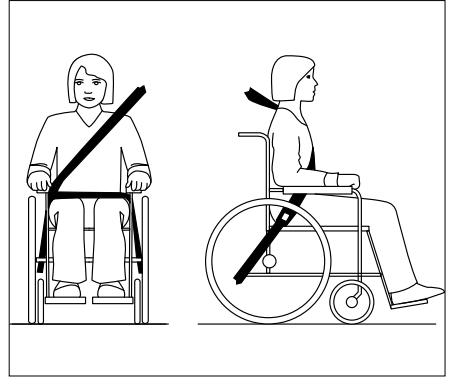


Figure 41



WAARSCHUWING

- Daar waar mogelijk moet de stoel in rijrichting staan en vergrendeld worden conform de instructies van de fabrikant van het bevestigingssysteem.
- Deze rolstoel is getest voor gebruik in auto's en voldoet aan de eisen die gelden voor transport in rijrichting. De rolstoel is niet getest voor afwijkende posities in een voertuig.
- The rolstoel is dynamisch getest voor gebruik in rijrichting, waarbij de gebruiker een 3-punts gordel gebruikt.
- Om ongelukken te voorkomen dienen werkbalden die niet voldoen aan de veiligheidseisen:

VEILIGHEID IN AUTO'S

- verwijderd te worden en separaat vergrendeld te worden
 - vergrendeld te worden aan de rolstoel, waarbij gebruik wordt gemaakt van schokabsorberend materiaal tussen werkblad en gebruiker
- e) Daar waar mogelijk dienen accessoires vergrendeld te worden aan de rolstoel. Anders dienen de accessoires te worden verwijderd en vergrendeld in het voertuig tijdens transport.
- f) Ondersteunings en positionerings uitrustingen mogen niet gezien worden als veiligheids uitrustingen/gordels als deze niet voorzien zijn van een label dat aangeeft dat ze voldoen aan ISO 7176/19-2008
- g) Na een botsing dient de rolstoel geïnspecteerd te worden door een door de fabrikant geautoriseerd persoon, alvorens deze opnieuw mag worden gebruikt.
- h) Er mogen geen wijzigingen worden aangebracht aan de verankeringspunten/auto bevestigingen van de rolstoel. Ook ontwerp wijzigingen aan het frame, zonder afstemming met de fabrikant, zijn niet toegestaan.
- i) De 3-punts gordel moet worden gebruikt om de kans op hoofd en borst verwondingen te minimaliseren bij eventuele botsingen met delen van de auto.

ONDERHOUD

De onderhoudswerkzaamheden die in dit hoofdstuk worden beschreven, kunnen door de gebruiker zelf worden uitgevoerd. Overige onderhoudswerkzaamheden moeten worden verricht door bevoegd personeel van uw plaatselijke dealer of helpcenter. Voor informatie over reparaties of service kunt u zich wenden tot het dichtstbijzijnde helpcenter.

Reinigen van het frame

Het frame moet regelmatig worden schoongemaakt met lauw zeepwater. Als het frame erg vuil is, kunt u een ontvettingsmiddel gebruiken. Eventueel kan het frame ook met een hogedrukspuit worden gereinigd. Probeer in dat geval te voorkomen dat u de straal direct op de kogellagers richt. Droog de rolstoel na het schoonmaken goed af. Dat geldt ook als de stoel buiten in de regen is gebruikt. Als u een ontvettingsmiddel hebt gebruikt, moeten de bewegende delen opnieuw worden gesmeerd.

Desinfectie

Desinfectie mag uitsluitend worden uitgevoerd door bevoegd personeel. De rolstoel kan worden gedesinfecteerd met een desinfectiemiddel dat 70-80 % ethanol bevat. Gebruik geen desinfectiemiddelen die fenol of chloor bevatten.

Reinigen van de zitting- en rugleuningbekleding

De zittingbekleding en de rugleuningbekledingen kunnen in de wasmachine worden gewassen op 60° C. Zie de wasvoorschriften op de verschillende stoffen. Voor desinfecteren, gebruik een goedgekeurde chemische ontsmettingsmiddel. Niet geschikt voor desinfecteren via hittebehandeling.

Omstandigheden die schade kunnen veroorzaken aan de rolstoel

Gebruik de stoel niet bij temperaturen onder -35° C of boven 60° C. Er zijn geen beperkingen met betrekking tot luchtvochtigheid of luchtdruk. Voor opslag van de rolstoel gelden verder geen eisen.

Schroeven en moeren

Schroeven en moeren kunnen na verloop van tijd enigszins los gaan zitten. Vergeet daarom niet deze regelmatig te controleren en eventueel vast te draaien. U kunt hiervoor ook een schroefborging gebruiken, bv. Locktite blauw nr. 243.

Als een borgmoer verwijderd is geweest, verliest deze een deel van zijn borgende eigenschappen en moet daarom worden vervangen.

Aandrijfwielen

De aandrijfwielen zijn voorzien van spaken. Deze moeten minstens een keer per jaar worden bijgesteld. Neem hiervoor contact op met de plaatselijke fietsenmaker of het dichtstbijzijnde helpcenter.

ONDERHOUD

Snelvergrendeling van de wielen

De snelvergrendeling van de wielen moet regelmatig worden gecontroleerd. Controleer of de kogellagers naar tevredenheid functioneren. De ontgrendelingsbout en de kogels moeten regelmatig worden gereinigd en met olie gesmeerd.

Aanbevolen bandenspanning

De stoel wordt standaard geleverd met massieve banden.

Kijk welke afmeting uw aandrijf wiel/zwenkwiel heeft, en zoek daarna in de tabel de *maximale* luchtdruk op. NB: bij een hogere bandenspanning rolt de stoel gemakkelijker, maar bij een lagere bandenspanning is het rijcomfort hoger.

Voor optimale rijeigenschappen moet de bandenspanning regelmatig worden gecontroleerd.

	kPa	bar	psi
Aandrijf wiel, luchtband	350	3,5	50
Aandrijf wiel, hogedruk	630	6,3	90
Zwenkwiel 6", luchtband	250	2,5	35
Zwenkwiel 8", luchtband	250	2,5	35

Gereedschap voor onderhoud van en reparaties aan de rolstoel

Te verstellen:	Gereedschap:
Remmen	Inbussleutel 4 mm
Lengte beensteunen	Inbussleutel 5 mm
Voetsteunen	Inbussleutel 5 mm
Anti-kantel-stabilisator	Inbussleutel 4 mm, 5 mm, steeksleutel 10 mm
Rugleuning-hoogt	Inbussleutel 5 mm
Rugleuning-hoek	Inbussleutel 4 mm
Zittingdiepte	Inbussleutel 3 mm
Zittinghoogte -voor	Inbussleutel 6 mm
Evenwichtspunt	Steeksleutel 27 mm
Zwenkwielhoek	Inbussleutel 5 mm

ONDERHOUD

Controle na zes maanden, daarna elk jaar

- Controleer of de remmen goed werken. Bijstellen indien nodig.
- Controleer of de banden heel zijn en of ze niet zijn beschadigd aan de zijkant.
- Zorg ervoor dat de stoel schoon is en dat alle bewegende delen goed werken.
- Controleer of er geen speling zit in de zwenkwielvork. Bijstellen indien nodig. De as moet vrij rond kunnen draaien, maar mag geen speling vertonen naar boven of beneden.
- Controleer alle schroefverbindingen en stel deze bij indien nodig.

Reparaties

Afgezien van kleine lakreparaties, het verwisselen van (binnen)banden en het bijstellen van de remmen moeten alle reparaties worden uitgevoerd door bevoegd personeel van uw dealer of het helpcenter.

Voor informatie over reparatie of service kunt u zich wenden tot het dichtstbijzijnde helpcenter.

Lange termijn opslag (Meer dan vier maanden)

- Bewaar binnenshuis op een koele, droge plaats
- Tijdens de opslag mag de temperatuur niet lager zijn dan -20°C of hoger dan $+65^{\circ}\text{C}$.
- Aanbevelen luchtvochtigheid : 15 % - 93 % .
- Er zijn geen beperkingen met betrekking tot de luchtdruk.

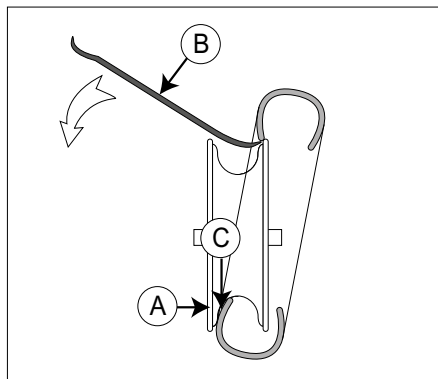
Verwisselen van luchtbanden

Figuur 42

Luchtbanden zijn leverbaar als accessoire

Band afnemen

- Verwijder het wiel en laat de band leeglopen door het pinnetje in het ventiel in te drukken of het ventiel los te draaien.
- Zorg ervoor dat de rand van de band goed diep in het velgbed (42A) ligt.
- Trek de rand van de band over de velgrand heen. Gebruik indien nodig een speciale bandenlichter (42B). Zorg ervoor dat de binnenband niet bekneld raakt tussen de bandenlichter en de velgrand.



Figuur 42

Band omleggen

- Leg de binnenband in de nieuwe band en breng op de rand van de band (42C) een wrijvingsverminderend middel aan (zeep of een speciaal middel voor het omleggen van banden).
- Zorg ervoor dat de rand van de band aan de ene kant goed diep in het velgbed ligt. Trek de band over de velgrand heen. Zorg ervoor dat de binnenband niet bekneld raakt.
- Breng de band op de juiste spanning en bevestig het wiel weer aan de stoel.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Technische specificaties en afmetingen

De rolstoel wordt standaard geleverd met meerdere verschillende zittinghoogtes en -breedtes. Welke hoogte voor een rolstoelgebruiker het meest geschikt is, hangt af van twee factoren: de lengte van de gebruiker en hoe hij de stoel wil gebruiken. Raadpleeg uw dealer of het dichtstbijzijnde helpcenter als u niet zeker weet of uw stoel de juiste hoogte en breedte heeft. (Alle afmetingen zijn in millimeter, tenzij anders aangegeven. De maten kunnen +/- 1 cm afwijken)

Zittingbreedte	360, 390, 420, 450, 480 ja 510 mm
Zittingdiepte	390 cm (verstelbaar 390 - 440 cm)
Zittinghoogte	360–480 mm
Rugleuninghoogte	420–460 mm
Armleggerhoogte	220–270 mm
Totale hoogte	890 mm
Transporthoogte	890 mm
Totale breedte	Zittingbreedte + 180 cm
Transportbreedte	280 mm
Totale lengte	970 mm
Transportlengte	990 mm
Gewicht van de stoel	Van 15,9 kg
Transportgewicht	Van 10,1 kg
Max. gebruikersgewicht	135 kg
Maximale helling voor parkeerrem	7°
Ontvlambaarheid	Bekledingen zijn getest en goedgekeurd in overeenstemming met: NS -EN 1021-2 : Equivalent van de lucifervlam als ontstekingsbron

Levensduur

De rolstoel en de meeste onderdelen zijn vervaardigd van een speciale aluminiumlegering. De rugleuning- en zittingbekleding zijn gemaakt van brandvertragend materiaal. De zwenkwielen en aandrijfwielen kunnen naar keuze worden geleverd met massieve of met luchtbanden.

De te verwachten levensduur van de rolstoel is bij normaal gebruik en voorgeschreven onderhoud ongeveer 7 jaar.

Afvalverwerking

Afval afkomstig van de verpakking en onderdelen van de rolstoel kan behandeld worden als gewoon afval. Dat geldt ook voor de rolstoel zelf. Het hoofdbestanddeel van de rolstoel is aluminium, dat gemakkelijk kan worden omgesmolten. Het plastic en het karton dat afkomstig is van de verpakking kan worden gerecycled.

MERKTEKENS EN LABELS

Exigo 20	Naam product, SKU nummer
 max X°	De maximale veiligheidsmarge bij hellingen met anti-tip wielen hangt onder andere af van de instellingen, postuur en fysieke capaciteiten van de gebruiker.
 XXX mm	Breedte zitsysteem.
 XXX mm	Diepte (max.)
 XXX kg	Maximale belasting.
	CE-keurmerk
	Gebruikershandleiding
 XXXX-XX-XX	Productiedatum
	Serienummer.
	Dit symbool betekent Medisch apparaat.
	Adres fabrikant.
ISO 7176-19:2008	Crashtest met goed gevolg doorstaan in overeenstemming met: ISO 7176-19:2008.

		 Sunrise Medical GmbH Kahlbachring 2-4 D-69254 Malsch / Germany		 yyyy-mm-dd	
Type:		Manual Wheelchair		SN 242200101001	
Exigo 20		ISO 7176-19:2008			
 135 kg	 max 6°	 450 mm	 360 mm	  	

Overeenstemming

Dit product voldoet aan de eisen van Regelgeving Medisch hulpmiddel (EU) 2017/745.

GARANTIE

Garantie

Definities van termen

Definities van in deze garantie gebruikte termen:

- Aanbieder van de garantie: Sunrise Medical HCM B.V., Vossenbeemd 104, 5705 CL Helmond, Nederland.
- Dealer: degene die het product doorverkoopt aan de gebruiker.
- Defect: een omstandigheid waardoor het product niet stevig is of geschikt voor gebruik en die wordt veroorzaakt door gebrekkige kwaliteit van het materiaal dat gebruikt is om het product te fabriceren, of door de kwaliteit van het fabricageproces.
- Garantie: de rechten en verplichtingen zoals beschreven in dit document.
- Garantieperiode: de tijdsduur van de garantie.
- Gebruiker: degene die het product gebruikt.
- Herstelmaatregel: reparatie, vervanging of teruggave van het product.
- Klant: degene die het product rechtstreeks bij Sunrise Medical HCM koopt.
- Onderdeel: onderdeel van het product dat verwisseld of vervangen kan worden, zoals een optie, accessoire, reserveonderdeel of slijtbaar onderdeel.
- Optie: een accessoire dat door Sunrise Medical HCM wordt geleverd ter uitbreiding van het standaard productmodel.
- Product: product dat geleverd is volgens de brochure of het contract (bv. rolstoel, scooter, acculader enz.).
- Reserveonderdeel: onderdeel dat duurzaam is en bloot kan staan aan natuurlijke slijtage of natuurlijke vervuiling bij normaal gebruik tijdens de levensduur van het product.
- Retourzending: product of onderdeel dat moet worden geretourneerd.
- RMA-procedure: procedure voor het retourneren van goederen, contacteer uw dealer.
- Slijtbaar onderdeel: het onderdeel dat blootstaat aan natuurlijke slijtage of natuurlijke vervuiling bij normaal gebruik tijdens de levensduur van het product (paragraaf 9 van de algemene verkoopsvoorwaarden van Sunrise Medical HCM).

In weerwil van de rechten en verplichtingen van Sunrise Medical HCM, de klant en gebruiker, zoals beschreven in de algemene verkoopsvoorwaarden van Sunrise Medical HCM, zijn de rechten van de klant en/of gebruiker jegens Sunrise Medical HCM ingeval van defecten beperkt tot de in deze garantie beschreven bepalingen. Sunrise Medical HCM garandeert dat tijdens de garantieperiode het product zonder defecten functioneert.

Bij een defect is de gebruiker verplicht om - binnen twee weken na constatering van het defect - contact op te nemen met de dealer. Hij moet een retourneringsformulier invullen en het product

GARANTIE

of onderdeel retourneren via de RMA-procedure. Naar eigen goeddunken zal Sunrise Medical HCM het herstel uitvoeren dat onder de gegeven omstandigheden geschikt lijkt, binnen een redelijke tijdsperiode (hangt af van de aard van de claim) vanaf ontvangst van het ingevulde retourneringsformulier. De garantieperiode zal na het herstel niet worden verlengd.

Tabel garantieperiode

Omschrijving	Garantieperiode	Voorbeelden zijn onder meer (maar zijn niet beperkt tot de hieronder genoemde onderdelen)
Frame	5 jaar	Assemblage/frame
Serviceonderdelen	Nieuw: 1 jaar na factuurdatum Hersteld: 90 dagen na factuurdatum	Remmen
Slijtbare onderdelen	40 dagen na factuurdatum	Stoffen voor zitting en rug, wielen, handvatten enz.
Opties/accessoires	2 jaar	Hoofdsteunen, beensteunen, trommelrem enz. Geen reserveonderdeel of slijtbaar onderdeel

Alleen tijdens de garantieperiode accepteert Sunrise Medical HCM verzend- en herstelkosten die verband houden met garantie op het hulpmiddel.

Deze garantie komt te vervallen indien:

- het product en/of de onderdelen ervan veranderd zijn of voorwerpen door anderen dan Sunrise Medical HCM zijn toegevoegd;
- er uiterlijke veranderingen zijn door gebruik;
- de instructies voor gebruik en onderhoud niet zijn nageleefd, het apparaat niet op de normale manier gebruikt is, er sprake is van slijtage, onachtzaamheid, bijkomende schade door veronachtzaming van eerdere symptomen, overbelasting, ongevallen door derden, het gebruik van niet-originele onderdelen, en niet door het product veroorzaakte defecten;
- er overmacht heeft plaatsgevonden (overstroming, brand enz.).

Onder deze garantie vallen niet:

- banden en binnenbanden;
- accu's (vallen onder de garantie van de accufabrikant).

Klanten en/of gebruikers hebben juridische (wettelijke) rechten onder de toepasselijke nationale wetten met betrekking tot de verkoop van consumentenproducten. Deze garantie heeft geen invloed op uw mogelijke wettelijke rechten, noch op de rechten die niet kunnen worden uitgesloten of beperkt, noch op rechten tegen de entiteit bij wie het product gekocht is. Klanten mogen opkomen voor rechten die zij naar eigen oordeel hebben.

ACCESSOIRES

Aandrijf wiel en aandrijf wielbevestiging

- Amputatieblok
- Aandrijf wiel met verschillende afmetingen en banden – massief, hogedruk en lucht
- Wiel voor eenhandsbediening
- Hoepel met extra frictie
- Overtrek met extra frictie
- Spaakbeschermers
- Extra rem voor begeleider
- Snelvergrendeling voor gebruikers met zwakke handfunctie

Zwenkwielen en zwenkwielbevestiging

- Zwenkwielen met verschillende afmetingen en banden – massief en lucht
- Zwenkwielvorken in verschillende afmetingen

Beensteunen

- Beensteun met verstelbare hoek
- In de diepte verstelbare voetplaat
- Voetplaat met verstelbare hoek
- Amputatiesteun
- Gipsbeensteun

Armlegger en kledingbeschermer

- Armlegger met gedeeltelijke bekleding

Rugleuning

- In de hoogte verstelbare duwhandgrepen
- Duwbeugel
- Duwbeugel met hoofdsteenbevestiging

Diverse accessoires

- Elektrische pomp
- Krukkenhouder
- Tafel
- Zitkussen, standaard
- Heupgordel
- Heupgordelbevestiging
- Stoeltas
- Hoofdsteen

Alle accessoires worden geleverd met montageaanwijzingen.

Neem contact op met de dichtstbijzijnde Sunrise-dealer voor accessoires en onderdelen.

NOTITIES

Sunrise Medical S.r.l.
Via Riva, 20 – Montale
29122 Piacenza
Italia
Tel.: +39 0523 573111
Fax: +39 0523 570060
www.SunriseMedical.it

Sunrise Medical AG
Erlenauweg 17
CH-3110 Münsingen
Schweiz/Suisse/Svizzera
Fon +41 (0)31 958 3838
Fax +41 (0)31 958 3848
www.SunriseMedical.ch

Sunrise Medical AS
Delitoppen 3
1540 Vestby
Norge
Telefon: +47 66 96 38 00
post@sunrisemedical.no
www.SunriseMedical.no

Sunrise Medical AB
Box 9232
400 95 Göteborg
Sweden
Tel: +46 (0)31 748 37 00
Fax: +46 (0)31 748 37 37
www.SunriseMedical.se

MEDICCO s.r.o.
H – Park, Heršpická 1013/11d,
639 00 Brno
Czech Republic
Tel.: (+420) 547 250 955
Fax: (+420) 547 250 956
www.medicco.cz
info@medicco.cz

Sunrise Medical Aps
Mårkærvej 5-9
2630 Taastrup
Denmark
+45 70 22 43 49
info@sunrisemedical.dk
Sunrisemedical.dk

Sunrise Medical Pty. Ltd.
6 Healey Circuit, Huntingwood,
NSW 2148,
Australia
Phone: 9678 6600,
Orders Fax: 9678 6655,
Admin Fax: 9831 2244.
Australia
www.sunrisemedical.com.au

Sunrise Medical
North American Headquarters
2842 Business Park Avenue
Fresno, CA, 93727, USA
(800) 333-4000
(800) 300-7502
www.SunriseMedical.com



Sunrise Medical GmbH
Kahlbachring 2-4
69254 Malsch/Heidelberg
Deutschland
Tel.: +49 (0) 7253/980-0
Fax: +49 (0) 7253/980-222
www.SunriseMedical.de

Sunrise Medical
Thorns Road
Brierley Hill
West Midlands
DY5 2LD
England
Phone: 0845 605 66 88
Fax: 0845 605 66 89
www.SunriseMedical.co.uk

Sunrise Medical S.L.
Polígono Bakiola, 41
48498 Arrankudiaga – Vizcaya
España
Tel.: +34 (0) 902142434
Fax: +34 (0) 946481575
www.SunriseMedical.es

Sunrise Medical Poland
Sp. z o.o.
ul. Elektronowa 6,
94-103 Łódź
Polska
Telefon: + 48 42 275 83 38
Fax: + 48 42 209 35 23
E-mail: pl@sunrisemedical.de
www.Sunrise-Medical.pl

Sunrise Medical B.V.
Groningenhaven 18-20
3433 PE NIEUWEGEIN
The Netherlands
T: +31 (0)30 – 60 82 100
F: +31 (0)30 – 60 55 880
E: info@sunrisemedical.nl
www.SunriseMedical.nl

Sunrise Medical HCM B.V.
Vossenbeemd 104
5705 CL Helmond
The Netherlands
T: +31 (0)492 593 888
E: customerservice@
sunrisemedical.nl
www.SunriseMedical.nl
www.SunriseMedical.eu
(International)

Sunrise Medical S.A.S
ZAC de la Vrillonnerie
17 Rue Mickaël Faraday
37170 Chambray-Lès-Tours
Tel : + 33 (0) 247554400
Fax : +30 (0) 247554403
www.sunrisemedical.fr

