

Rea® Clematis®



nl Handbewogen rolstoel - passief
Gebruiksaanwijzing



Deze handleiding dient te worden overhandigd aan de gebruiker van het product.
Lees deze handleiding VÓÓR u het product gebruikt en bewaar hem voor eventuele raadplegingen in de toekomst.

rea



Yes, you can.

©2018 Invacare® Corporation

All rights reserved. Republication, duplication or modification in whole or in part is prohibited without prior written permission from Invacare. Trademarks are identified by ™ and ®. All trademarks are owned by or licensed to Invacare Corporation or its subsidiaries unless otherwise noted.

Inhoudsopgave

1 Algemeen	4	6.2.3 De kanteel-/hellingsfunctie gebruiken	20
1.1 Inleiding	4	6.2.4 De gebruikersrem bedienen	21
1.2 Symbolen in deze handleiding	4	6.2.5 Reiken en leunen	21
1.3 Garantie	4	6.2.6 Een helling op rijden	21
1.4 Aansprakelijkheidsbeperking	4	6.2.7 Heuvels afrijden	22
1.5 Klantenservice	4	6.2.8 Stoeprand op- en afrijden	22
1.6 Ongelukken en bijna-ongelukken	4	6.2.9 Stoepranden - alternatieve methode	22
1.7 Bedoeld gebruik	4	6.2.10 Roltrappen en trappen	23
1.8 Naleving	5	7 Transport	24
1.9 Levensduur	5	7.1 Veiligheidsinformatie	24
2 Veiligheid	6	7.2 Rolstoelen met/zonder iemand erin in een voertuig vervoeren	24
2.1 Specifieke risico's	6	7.2.1 Rug- en zithoeken	25
2.2 Labels	6	7.2.2 Lichaamsband	25
2.3 Plaats van het label	7	7.2.3 Hellingen	25
2.4 Symbolen	7	7.3 Demontage voor vervoer	25
3 Montage	8	7.3.1 Armsteun	26
3.1 Controle bij levering	8	7.3.2 De rugleuning inklappen	26
3.2 Montage	8	7.3.3 De hoekverstelbare beensteun verwijderen	26
3.2.1 De rugleuning uitklappen	8	7.3.4 De vaste voetsteun verwijderen	26
3.2.2 De armsteunen plaatsen	8	7.3.5 Achterwielen	26
3.2.3 De achterwielen plaatsen	8	8 Onderhoud	27
3.2.4 Hoekverstelbare beensteunen	9	8.1 Controle dagelijkse werking	27
3.2.5 Vaste beensteunen	9	8.2 Veiligheidsinformatie	27
4 Componenten	10	8.3 Reiniging	27
4.1 Onderdelen	10	8.4 Wassen en desinfecteren	27
4.2 Rugleuning	10	8.5 Onderhoudsschema	27
4.2.1 De rugplaat aanpassen	10	8.6 Lekke band	28
4.2.2 De naspanbare 'Laguna'-rugleuning aanpassen	10	9 Na gebruik	29
4.2.3 De rughoek aanpassen	10	9.1 Recycling	29
4.2.4 De zitting en rugleuning kantelen	11	9.2 Afvalverwerking	29
4.3 De duwhandgrepen aanpassen	11	9.3 Hergebruiken	29
4.3.1 Rugplaat	11	10 Technische Specificaties	30
4.3.2 Naspanbare rugleuning 'Laguna'	12	10.1 Afmetingen en gewichten	30
4.4 Zitting	12	10.1.1 Maximaal gewicht van verwijderbare onderdelen	31
4.4.1 De zitdiepte aanpassen	12	10.2 Materiaal	31
4.4.2 Aanpassen zit	12	10.3 Voorwaarden voor de gebruiksomgeving	31
4.5 Hoekverstelbare beensteun	12		
4.5.1 Aanpassing van de hoek	12		
4.5.2 De hoogte van de beensteunen aanpassen	13		
4.6 Vaste beensteun	13		
4.6.1 De hoogte van de beensteunen aanpassen	13		
4.7 De hoogte van het kuitkussen aanpassen	13		
4.8 Voetsteunen	13		
4.8.1 De hoekverstelbare voetplaten aanpassen	13		
4.9 Banden	13		
4.10 Het antitipmechanisme aanpassen	14		
5 Accessoires	15		
5.1 De infuushouder aanpassen	15		
5.2 De pommel aanpassen	15		
5.3 Half werkblad	15		
5.3.1 Het halve werkblad monteren	16		
5.3.2 Het halve werkblad aanpassen	16		
5.3.3 Een kussen voor het halve werkblad toevoegen	16		
5.4 Hoofdsteun/Neksteun	16		
5.4.1 Hoogte instelbaar	16		
5.4.2 Aanpassen diepte en hoek	16		
5.5 Wegklapbare pelotten	16		
5.6 Zijpelot - vaste arm	17		
5.7 Zijsteunkussens (alleen voor bekleding van aanpasbare rugleuning)	17		
5.7.1 Zijsteunkussens gebruiken	18		
5.7.2 Schuine steunen gebruiken bij het zijsteunkussen	18		
5.8 Lichaamsband	18		
6 Gebruik	20		
6.1 Algemene waarschuwingen - Gebruik	20		
6.2 De rolstoel bedienen	20		
6.2.1 De rolstoel optillen	20		
6.2.2 Overstappen naar of van de rolstoel	20		

1 Algemeen

1.1 Inleiding

Het zitframe, de duwhandgrepen en sommige andere onderdelen van de Rea Clematis® die worden belast, zijn gemaakt van staal. De beensteunen zijn gemaakt van hoogwaardig aluminium.

De ophanging van de voorwielen en de scharnierverbindingen van het frame zijn gemaakt van polyamide dat met glasvezel is versterkt. De rugplaat is ook gemaakt van polyamide dat met glasvezel is versterkt. De kunststof afwerking is recyclebaar. Zit- en rugkussens zijn gemaakt van schuimrubber en de bekleding is gemaakt van wasbaar pluche of elastische stof uit polyurethaan.

De Rea Clematis® is een door de begeleider bediende rolstoel met een in hoek instelbare zit. De hoek van de rugleuning kan onafhankelijk van de zitting worden aangepast. De bedieningselementen voor het instellen van de zit- en rughoek bevinden zich op de duwhandgrepen. De Rea Clematis® is beschikbaar met drie zitbreedtes.

De hoogte van de armsteunen kan bij elke stoel worden aangepast.

Beschikbaar met pneumatische of semi-massieve wielen.

De zit- en rugkussens hebben een ergonomisch ontwerp. De kussens bieden een optimale stabiliteit en comfort, en een goede drukverdeling.

1.2 Symbolen in deze handleiding

In deze gebruiksaanwijzing worden waarschuwingen aangeduid door symbolen. De waarschuwingssymbolen worden vergezeld van een kop die de ernst van het gevaar aangeeft.



WAARSCHUWING

Duidt op een gevaarlijke situatie die kan leiden tot ernstig letsel of overlijden als de situatie niet wordt vermeden.



VOORZICHTIG

Duidt op een gevaarlijke situatie die kan leiden tot licht of klein letsel als de situatie niet wordt vermeden.



BELANGRIJK

Duidt op een gevaarlijke situatie die kan leiden tot materiële schade als de situatie niet wordt vermeden.



Tips en adviezen

Hier worden nuttige tips, adviezen en informatie voor efficiënt, probleemloos gebruik gegeven.



Dit product voldoet aan richtlijn 93/42/EEG betreffende medische hulpmiddelen. De introductiedatum van dit product staat vermeld in de CE-conformiteitsverklaring.

1.3 Garantie

Vanaf de leveringsdatum geldt een garantie van twee jaar op dit product. Slijtage door normaal gebruik van onder meer bekleding, (binnen)banden, hoepels en voorwielen valt niet onder garantie. Ook beschadigingen veroorzaakt door fysiek

geweld of verkeerd gebruik vallen niet onder de garantie. Beschadigingen veroorzaakt door gebruikers die meer wegen dan het maximaal toegestane gewicht voor het betreffende rolstoelmodel zijn evenmin gedekt. De garantie geldt alleen als alle onderhoudsinstructies zijn opgevolgd.

1.4 Aansprakelijkheidsbeperking

Invacare aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door:

- Niet in acht nemen van de gebruikershandleiding
- Verkeerd gebruik
- Normale slijtage
- Verkeerde montage of afstelling door de koper of een derde
- Technische aanpassingen
- Niet-geautoriseerde wijzigingen en/of gebruik van ongeschikte reserveonderdelen

1.5 Klantenservice

Voor contactgegevens om informatie te verkrijgen over bijvoorbeeld meldingen over productveiligheid en teruggeroepen producten raadpleegt u de laatste pagina van deze publicatie, waar u de adressen vindt van de Europese verkoopkantoren.

Deze gebruiksaanwijzing bevat belangrijke informatie over het gebruik van de rolstoel. Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en volg de veiligheidsinformatie op om zeker te zijn van een veilig gebruik van uw rolstoel.

Voor mensen met een visuele handicap is er op internet een PDF-versie van de gebruiksaanwijzing beschikbaar op www.invacare.xx (xx = plaatselijke landcode) die indien nodig op het scherm kan worden vergroot. Kunt u de tekst en afbeeldingen niet voldoende vergroten, neem dan contact op met de Invacare®-distributeur van uw land; → adressen staan op de achterzijde van dit document. Indien nodig kunnen we u voorzien van een PDF-versie van de gebruiksaanwijzing in een hoge resolutie. Daarnaast kan het PDF-bestand voor u worden voorgelezen door middel van daarvoor geschikte programma's die gebruikmaken van speciale taalfuncties van uw computer (bijvoorbeeld in Adobe®Reader®X: Shift+Ctrl+Y).

1.6 Ongelukken en bijna-ongelukken

Breng het plaatselijke Invacare-kantoor direct op de hoogte van eventuele ongelukken of bijna-ongelukken die zijn veroorzaakt door deze rolstoel en die hebben geleid of zouden hebben geleid tot persoonlijk letsel. Ook de betrokken overheidsinstantie dient te worden ingelicht.

1.7 Bedoeld gebruik

De rolstoel is bestemd voor iemand die ondersteuning nodig heeft om rechtop te kunnen blijven zitten. Desgewenst kunnen de rugleuning en zitting zodanig worden gekanteld dat het hoofd rechtop blijft. Bij het kantelen van de rugleuning en/of de zitting moet er een hoofd- of neksteun op de rugleuning zijn gemonteerd. De rolstoel zorgt tevens voor de juiste ondersteuning van het hoofd, de armen en de benen.

De rolstoel is ontwikkeld voor voortbeweging door zowel de gebruiker zelf als de begeleider, afhankelijk van de grootte

van de achterwielen. De rolstoel kan ook als stoel dienen tijdens vervoer van de gebruiker in een voertuig, mits de rolstoel volgens de goedgekeurde crashtest wordt bevestigd.

De rolstoel moet worden gebruikt met een zitting- en rugleuningsysteem.

De rolstoel is geschikt voor zowel binnen- als buitengebruik (afhankelijk van de gekozen voorwielgrootte).

Het maximale gebruikersgewicht staat in de technische gegevens.

Indicaties

De rolstoel is bestemd voor mensen met een beperking die niet of slecht kunnen lopen of die vanwege hun handicap niet goed rechtop kunnen blijven zitten.

Contra-indicaties

Kantelzittingen zijn niet bedoeld voor gebruikers die gevoelig zijn voor een hoge bloeddruk in het bovenlichaam.

1.8 Naleving

Het product is getest en goedgekeurd door TÜV en voldoet aan de Europese Richtlijn 93/42/EEG betreffende medische hulpmiddelen.

Dit product is getest en voldoet aan de normen ISO 7176-8 en ISO 7176-16 of ISO 1021-2.

Invacare® werkt er continu aan om ervoor te zorgen dat het effect van het bedrijf op het milieu, zowel lokaal als internationaal, zo veel mogelijk wordt beperkt. Invacare tracht de huidige milieuwetgeving altijd na te leven (bijvoorbeeld de richtlijnen inzake REACH en RoHS).

1.9 Levensduur

Wij schatten de levensduur van de Invacare®-rolstoel in op vijf jaar. Het is moeilijk de exacte levensduur van onze producten aan te geven. De aangegeven duur is dan ook een geschatte gemiddelde levensduur op basis van normaal gebruik. De levensduur kan aanzienlijk langer zijn als de rolstoel beperkt wordt gebruikt, als deze met zorg wordt gebruikt en op de juiste manier wordt onderhouden en gehanteerd. De levensduur kan korter zijn als de rolstoel extreem veel wordt gebruikt.


2 Veiligheid

2.1 Specifieke risico's

Hieronder staan enkele aandachtspunten betreffende uw persoonlijke veiligheid. Lees ze zorgvuldig! Neem contact op met het plaatselijke Invacare-kantoor of uw zorgverlener als u hulp nodig hebt.

Invacare is alleen verantwoordelijk voor wijzigingen aan producten als deze zijn uitgevoerd door deskundig personeel. We behouden ons het recht voor wijzigingen aan apparatuur en specificaties door te voeren zonder voorafgaande kennisgeving.

Als instructies niet worden opgevolgd, kan dit leiden tot persoonlijk letsel en/of beschadiging van het product.

 De rolstoel moet altijd zijn uitgerust met beensteunen, voetsteunen, een zitkussen en armsteunen!

Voor een uitzondering betreffende de beensteunen raadpleegt u het gedeelte: Veiligheidsgordel



WAARSCHUWING! **Kans op lichamelijk letsel**

- De rolstoel mag uitsluitend worden voorgeschreven door een bevoegd personeelslid of iemand met gedegen kennis over het afstellen van een rolstoel en het gebruik in het algemeen.



WAARSCHUWING! **Risico op vallen**

- Controleer of alle onderdelen stevig zijn bevestigd aan het frame.
- Controleer of alle wielen, knoppen, schroeven en moeren stevig zijn vastgedraaid.
- Controleer of alle remmen en anti-kantelvoorzieningen correct werken.
- Zet de stoel altijd op de rem voordat u in of uit de stoel gaat.
- Ga nooit op de voetplaten staan om in of uit de stoel te komen, vanwege het risico op kantelen.
- Wijziging van de zithoek kan ook het risico op kantelen verhogen.
- De rolstoel moet altijd zijn uitgerust met anti-kantelvoorzieningen.
- Denk eraan dat de door de begeleider bediende remmen minder effectief zijn in natte en gladde omstandigheden en op een heuvel of helling.
- Zorg ervoor dat de achterwielen stevig zijn bevestigd.



WAARSCHUWING! **Risico op kantelen/omvallen bij gebruik van een rugleuning met klittenband**

- Het risico op kantelen en letsels zijn groter als de velcrobanden op de rugleuning niet meer strak genoeg zitten. Controleer altijd de spanning. Zorg ook dat de achterwielen goed zijn ingesteld om kantelen te voorkomen.



WAARSCHUWING! **Kans op lichamelijk letsel**

- Til de rolstoel nooit op aan de afneembare armsteunen, voetsteunen, rugbeugel of de verstelbare duwhandgrepen. Raadpleeg voor meer informatie het gedeelte 'Gebruik'.
- De hoepels kunnen heet worden door wrijving, waardoor u uw handen kunt verwonden.
- Zorg ervoor dat uw vingers nergens tussen knel raken wanneer u accessoires, enzovoort monteert.
- Er is altijd een verhoogd risico op het knel raken van lichaamsdelen als u de rugleuning en zitting van de rolstoel achterover kantelt.
- De breedte van de zitting mag niet te veel worden verkleind, omdat hierdoor de druk van de armsteunen op de zijkant van het bekken toeneemt.



LET OP! **Risico op verbranding**

- De onderdelen van de rolstoel kunnen heet worden bij blootstelling aan een externe verwarmingsbron.
- Stel de rolstoel vóór gebruik niet bloot aan sterk zonlicht.
 - Oppervlakken van de rolstoel, zoals onderdelen van het frame of de bekleding, kunnen na langdurige blootstelling aan de zon temperaturen van meer dan 41°C hebben.
 - Controleer vóór gebruik hoe warm de onderdelen zijn die in aanraking komen met uw huid.



WAARSCHUWING! **Risico op drukwonden en ingezakte houding**

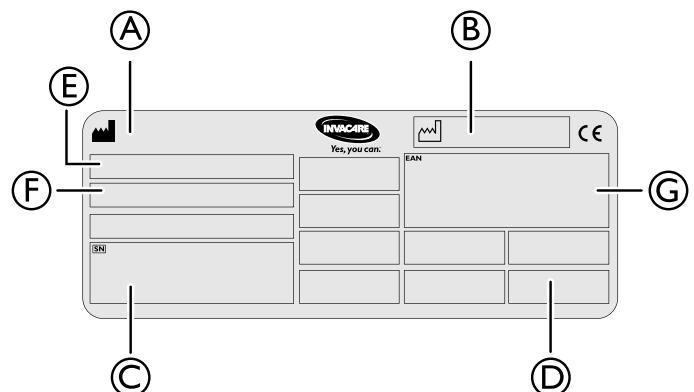
- Voorkom dat de gebruiker langere tijd in een gekantelde positie blijft zitten. Varieer de zithouding om drukwonden te voorkomen.



LET OP! **Vingers kunnen bekneld raken**

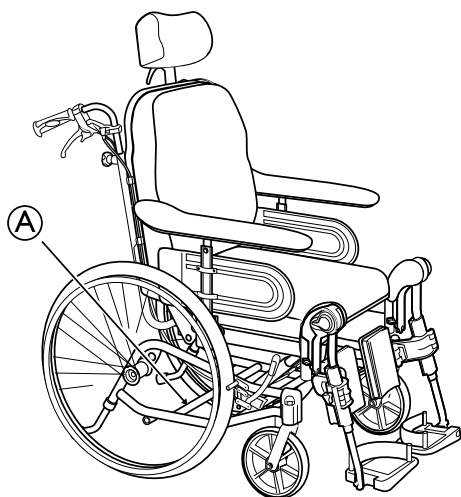
- Er is altijd een risico dat bijvoorbeeld de vingers of armen tussen de bewegende delen van de rolstoel terecht komen.
- Houd hiermee rekening wanneer u de inklap- of inzetmechanismen van de bewegende onderdelen activeert, zoals de afneembare as van het achterwiel, de neerklapbare rugleuning of de antikantelsteun.

2.2 Labels



- Ⓐ Fabrikant
- Ⓑ Productiedatum
- Ⓒ Serienummer
- Ⓓ Max. gebruikersgewicht
- Ⓔ Model
- Ⓕ Modelinformatie zoals zitdiepte en zithoogte
- Ⓖ EAN-nummer

2.3 Plaats van het label



- Ⓐ Plaats van het label

2.4 Symbolen

Symbolen



Raadpleeg de gebruikershandleiding.



Dit product voldoet aan Richtlijn 93/42/EEG betreffende medische apparatuur. De introductiedatum van dit product wordt in de CE-conformiteitsverklaring vermeld.



Productiedatum



Fabrikant

3 Montage

3.1 Controle bij levering

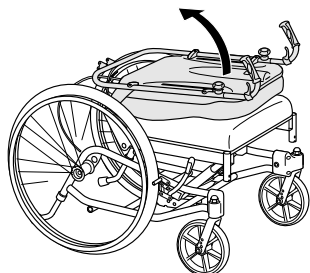
Meld eventuele transportschade onmiddellijk aan de vervoerder. Bewaar de verpakking totdat de vervoerder de goederen heeft gecontroleerd en u een regeling hebt getroffen.

3.2 Montage

Wanneer u de rolstoel ontvangt, moet u de rugleuning nog plaatsen en de neksteun, armsteunen en beensteunen aan de stoel bevestigen. Het geheel kan eenvoudig en zonder gereedschap worden gemonteerd.

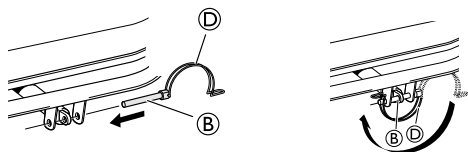
3.2.1 De rugleuning uitklappen

1.



Zet de rugleuning rechtop.

2.



Kantel de rugleuning bij het vastzetten van de vergrendelingspen **B** enigszins naar voren terwijl u de gasveer met de hand ondersteunt.

3. De vergrendelingspen **B** kan worden bevestigd zodra de gaten op één lijn zitten.
4. Zet de gasveer vast met de vergrendelingspen **B**.
5. Zet de pin vast met de keten/lus **C**.
6. Zet het rugkussen vast met het klittenband.

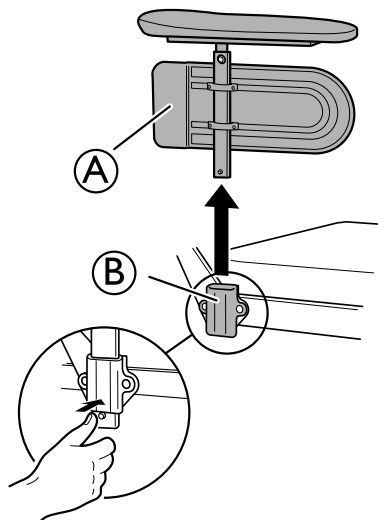



WAARSCHUWING!

Veiligheidsrisico

- De rolstoel kan in elkaar klappen.
- Denk eraan om de vergrendelingspen altijd terug te plaatsen en vast te zetten nadat u de pen hebt verwijderd.
 - Controleer of de keten/lus stevig vastzit.

3.2.2 De armsteunen plaatsen



1. Plaats de armsteun **A** in de armsteunbevestiging **B**.
 Controleer of de armsteun stevig in positie is vergrendeld.

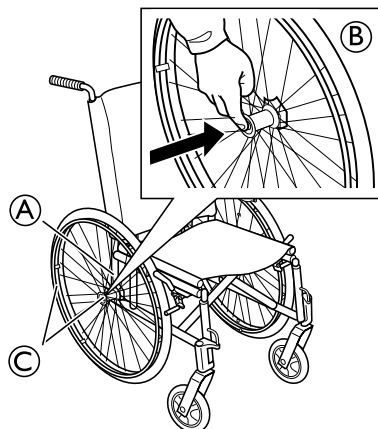


LET OP!

Risico op beknelling vingers

- Let op dat uw vingers niet bekneld raken tussen het frame en de zijbescherming wanneer u de armsteun bevestigt.

3.2.3 De achterwielen plaatsen



1. Druk op de snelontgrendelingsknop **B** in het midden van de naaf.
2. Plaats het achterwiel en de achterwielas **C** in de achterwielbevestiging **A** en ontgrendel de knop **B**.
3. Trek de wielen naar buiten toe om te controleren of deze veilig in hun positie vastzitten.



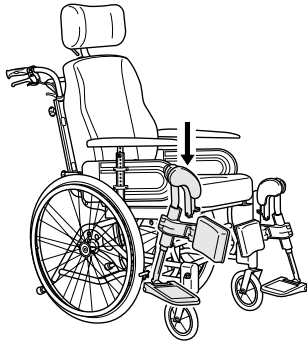
WAARSCHUWING!

Kans op lichamelijk letsel

- Controleer of het achterwiel stevig op zijn plaats zit! Het mag niet mogelijk zijn om de wielen te verwijderen wanneer de snelontgrendelingsknop niet ingedrukt is.

3.2.4 Hoekverstelbare beensteunen

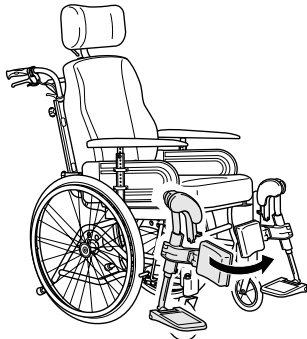
1.



Duw de beensteunen omlaag in de buizen van de beensteunbevestiging.

i U moet de beensteun naar buiten draaien wanneer u deze in de beensteunbevestiging schuift.

2.

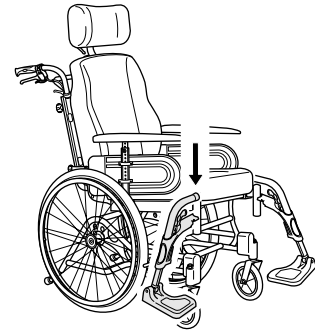


Vergrendel de beensteun door deze naar binnen te draaien.

i De beensteunen zijn automatisch vergrendeld, dus er is geen risico dat ze van de rolstoel zullen vallen.

3.2.5 Vaste beensteunen

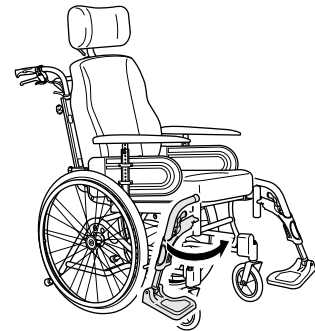
1.



Duw de voetsteun omlaag in de buizen van de beensteunbevestiging.

i U moet de voetsteun naar buiten draaien wanneer u deze in de beensteunbevestiging schuift.

2.

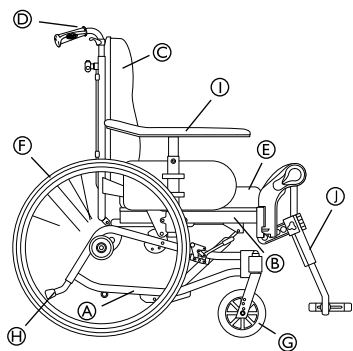


Vergrendel de voetsteun door deze naar binnen te draaien.

i De voetsteunen zijn automatisch vergrendeld, dus er is geen risico dat ze van de rolstoel zullen vallen.

4 Componenten

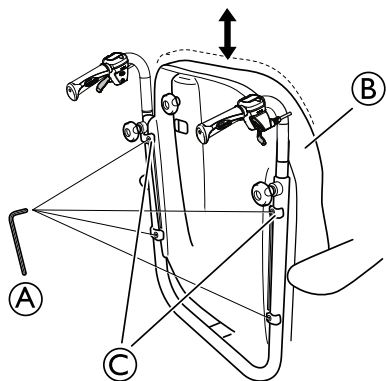
4.1 Onderdelen




- A Frame, onderste deel
- B Zitframe
- C Rugleuning
- D Duwhandgrepen
- E Zitting
- F Achterwiel
- G Zwenkwielen
- H Duwbuis/antitipmechanisme
- I Armsteunen
- J Beensteunen

4.2 Rugleuning

4.2.1 De rugplaat aanpassen



1. Draai de vier schroeven A los.
2. Stel de rugleuning B op de gewenste hoogte af.
3. Draai de schroeven weer stevig vast.

 De beugels voor de rugleuning C moeten zo hoog mogelijk worden geplaatst.

 Inbussleutel van 5 mm

4.2.2 De naspanbare 'Laguna'-rugleuning aanpassen



WAARSCHUWING! Risico op lichamelijk letsel

De positie van het hoofd zou bij de gebruiker kunnen leiden tot nek- en/of ademklachten als het klittenband boven aan de rugleuning loskomt.
– Zorg ervoor dat het klittenband een minimale overlappingsafstand van 6 cm heeft. Druk het klittenband stevig vast en controleer of het goed blijft zitten.



WAARSCHUWING! Risico op achterover kantelen

Als u een naspanbare rugleuning gebruikt, wordt het zwaartepunt naar achteren verplaatst.
– Gebruik altijd een antikantelmechanisme en zorg ervoor dat de stoel stabiel staat.



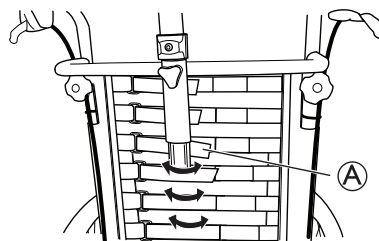
WAARSCHUWING! Risico op drukwonden

Als de rugleuning helemaal naar achteren is gekanteld, bestaat er een risico op drukwonden.
– Zorg ervoor dat er geen drukgebieden zijn, bewaak de gebruiker en maak aanpassingen om drukwonden te voorkomen.



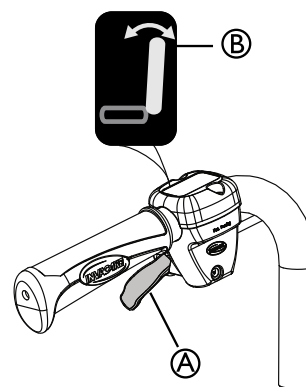
WAARSCHUWING! Risico op lichamelijk letsel

Te veel speling van het klittenband bij gebruik van de zij- en neksteunbeugel/-stang kan leiden tot drukwonden.
– Zorg ervoor dat er ruimte is tussen de rugleuning en de neksteunbeugel/-stang om drukwonden te voorkomen.



1. Pas de vorm van de naspanbare 'Laguna'-rugleuning aan met het klittenband A.

4.2.3 De rughoek aanpassen



1. Gebruik de **gele** hendel **A** met het **gele symbool** **B** aan de **linkerzijde** om de rughoek in te stellen.
2. Druk omhoog terwijl u rugleuning in de gewenste hoek kantelt.
3. Laat de hendel los.

4.2.4 De zitting en rugleuning kantelen



WAARSCHUWING!

Risico op fatale verwondingen

Verhoogde bloeddruk richting het bovenlichaam.
 – Bij het combineren van instellingen (bijvoorbeeld voor het strekken van de knieën en volledig omhoog of omlaag kantelen) waarbij de onderste ledematen hoger dan het hart komen te liggen, moeten bepaalde medische aspecten in acht worden genomen. Er kan sprake zijn van een contra-indicatie voor de positie bij gebruikers die gevoelig zijn voor een hoge bloeddruk in het bovenlichaam.



WAARSCHUWING!

Verstikkingsgevaar/ademhalingsproblemen

Wanneer de gebruiker tijdens het eten niet rechtop zit, kan hij/zij stikken
 – De rugleuning moet daarom vóór het eten of drinken omhoog worden gezet



WAARSCHUWING!

Risico op lichamelijk letsel

In een gekantelde positie kan de gebruiker uit de rolstoel glijden
 – Laat de gebruiker dan ook nooit zonder toezicht achter in een neergeklapte of achterover hellende positie. Gebruik de veiligheidsgordel voor het verkrijgen van de juiste positie.

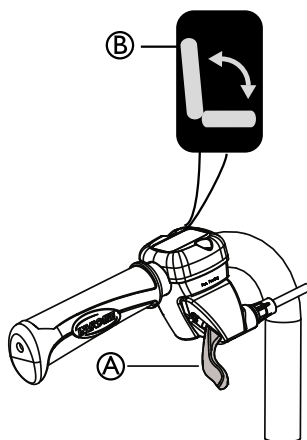


LET OP!

Beknellingsgevaar vingers

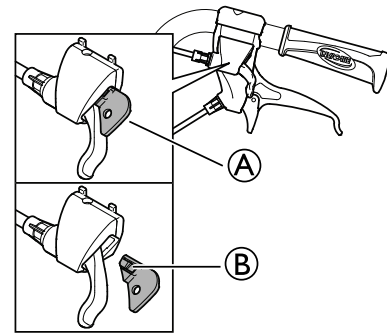
– Wees voorzichtig bij het aanpassen van de rughoek. Let erop dat de vingers van de assistent of gebruiker niet tussen de rugleuning en de armsteunen terechtkomen.

Door begeleider bediend kantelbereik



1. Gebruik de **groene** hendel **A** met het **groene symbool** **B** aan de **rechterzijde** om de ziteenheid (zitting en rugleuning) te kantelen.
2. Druk deze hendel omhoog terwijl u de ziteenheid in de gewenste positie kantelt.
3. Laat de hendel los.

De aanpassing voor kanteling en/of rughoek vergrendelen



Met vergrendeling **A** kunt u de kantelzithoek en/of de rughoek in een vaste positie instellen.

1. Kantel de zit en/of zet de rugleuning naar de gewenste hoek.
2. Plaats de vergrendeling **A**.

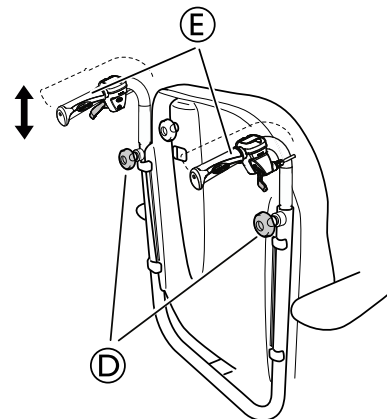




De positie staat nu vast en kan niet worden gewijzigd.

Als u de vergrendeling wilt verwijderen, drukt u met een klein voorwerp op de plastic pin **B** terwijl u de vergrendeling naar buiten trekt.

4.3 De duwhandgrepen aanpassen

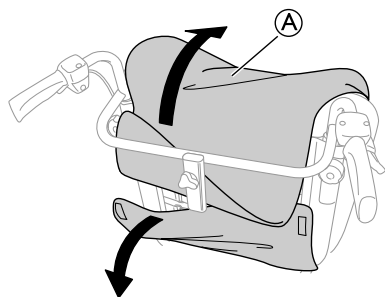
4.3.1 Rugplaat



1. Draai de handwielen **D** los. Zet de duwhandgrepen in een van de vier posities en draai de handwielen **B** vervolgens weer vast. Zorg ervoor dat na het aanpassen van de duwhandgrepen de handwielen altijd weer stevig worden vastgedraaid.
2. Zet de duwhandgrepen in de gewenste positie.
 -  Er zijn vier verschillende hoogtes mogelijk; de maximale hoogteaanpassing bedraagt 90 mm.
3. Draai de handwielen **D** weer aan.
 -  Zorg dat de handwielen stevig zijn vastgedraaid.
4. Pas de hoogte van de duwhandgrepen aan (90 mm) door de handwielen **B** los te draaien. Zet de duwhandgrepen in een van de vier posities en draai de handwielen **B** vervolgens weer vast. Zorg ervoor dat na het aanpassen van de duwhandgrepen de handwielen altijd weer stevig worden vastgedraaid.

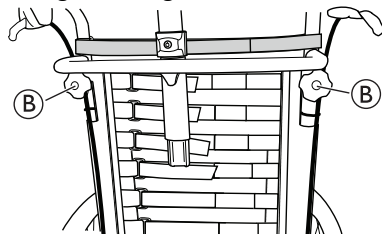
4.3.2 Naspanbare rugleuning 'Laguna'

1.



Verwijder de rugbekleding (A).

2.



Draai de handwielen (B) los en stel deze op de gewenste hoogte af.

3. Draai de handwielen weer aan (B).

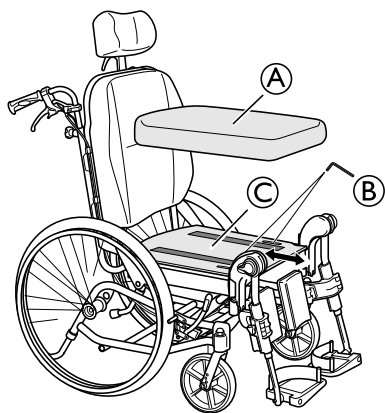
4. Plaats de rugbekleding (A) terug.



De duwhandgrepen mogen maximaal 5 cm worden aangepast bij gebruik van de zijbekleding en de extra ondersteuningsband.

4.4 Zitting

4.4.1 De zitdiepte aanpassen



1. Verwijder het zitkussen (A).
2. Draai de schroeven (B) los.
3. Duw de zitplaat (C) naar achteren of trek deze naar voren tot in de gewenste positie.



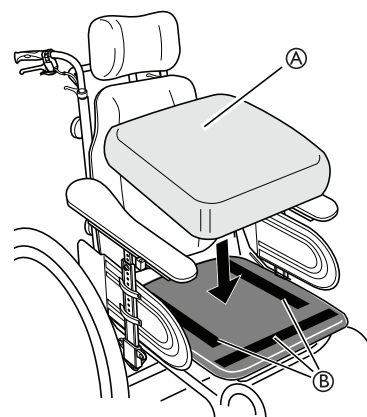
De zitting kan 30 mm naar voren of 30 mm naar achteren worden gezet.

4. Draai de schroeven (B) weer vast.



Inbussleutel van 5 mm

4.4.2 Aanpassen zit



De zitdiepte kan gemakkelijk worden aangepast voor de juiste ondersteuning. Tevens kan de breedte tussen de beensteunen en armsteunen en de hoogte van de armsteunen worden aangepast.



Het zitkussen (A) wordt met velcroband (B) bevestigd op de zitplaat.

4.5 Hoekverstelbare beensteun

Hoekverstelbare beensteunen ondersteunen de benen en verminderen de belasting. De beensteunen moeten altijd uitgerust zijn met kuitkussens, voetplaten en hielbanden. Het is belangrijk dat de hoogte en hoek van de beensteunen worden aangepast om een goede zitpositie te bereiken.

4.5.1 Aanpassing van de hoek

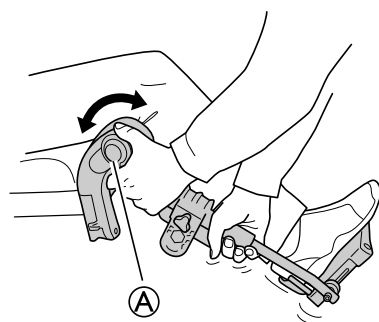


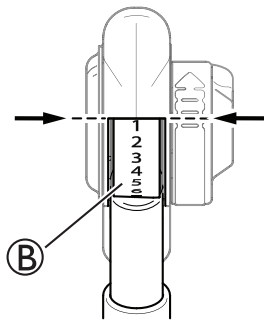
WAARSCHUWING!

Risico op beschadiging.

Beschadiging van het mechanisme

- Plaats geen zware voorwerpen op de beensteun en laat kinderen er niet op zitten, want dit kan schade veroorzaken aan het beensteunmechanisme.
- De beensteun mag niet worden belast tijdens het instellen van de hoek. De hendel moet volledig worden geopend.



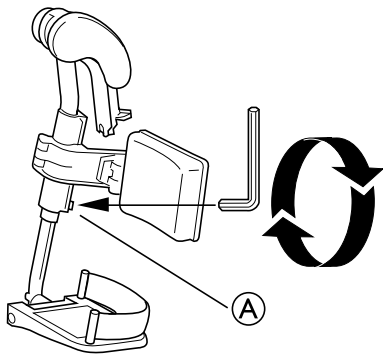


1. Trek met een hand aan de hendel (A) en ondersteun de beensteun met uw andere hand.
2. Als de beensteun in de gewenste hoek staat, laat u de hendel los en de beensteun klikt vast in een van de zeven vooringestelde posities (B).

i Voor de Azalea Max zijn vier verschillende posities beschikbaar. Zie hiervoor het gedeelte over beensteunen voor de Azalea Max.

i De afstand tussen het laagste deel van de voetsteun en de vloer moet minimaal 40 mm bedragen.

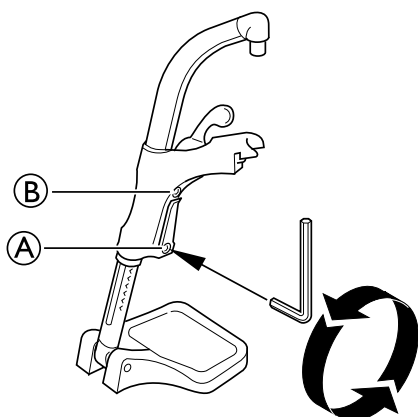
4.5.2 De hoogte van de beensteunen aanpassen



1. Draai de schroef (A) los met een inbussleutel.
 - i** Gereedschap: inbussleutel van 5 mm
2. Stel de beensteun in op de gewenste hoogte en zorg dat de schroef zich heeft vastgezet in een van de inkepingen van de beensteunbuis.
3. Draai de schroef weer vast met 8 Nm.

4.6 Vaste beensteun

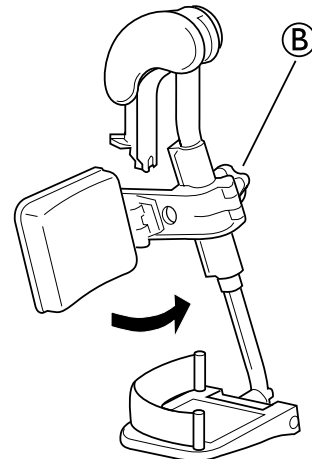
4.6.1 De hoogte van de beensteunen aanpassen



1. Draai de schroef (A) los met een inbussleutel.
 - i** Kom niet aan de bovenste schroef (B).
2. Stel de beensteun in op de gewenste hoogte en zorg dat de schroef zich heeft vastgezet in een van de inkepingen van de beensteunbuis.
3. Draai de schroef weer vast met 8 Nm.

i De afstand tussen het laagste deel van de voetsteun en de vloer moet minimaal 40 mm bedragen.

4.7 De hoogte van het kuitkussen aanpassen

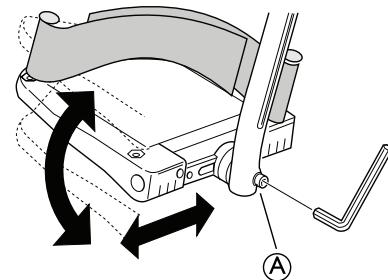


1. Draai knop (B) los.
2. Stel het kuitkussen op de gewenste hoogte af.
3. Draai de knop (B) weer vast.

4.8 Voetsteunen

4.8.1 De hoekverstelbare voetplaten aanpassen

De voetplaten kunnen in diepte en in hoek worden versteld, en kunnen tevens worden ingeklapt.



1. Pas de hoek en de diepte aan door de schroef (A) bij de voetplaatbevestiging los te draaien.
 - i** Gereedschap: inbussleutel van 5 mm
2. Stel de voetplaat in op de juiste positie.
3. Draai de schroef weer vast met 10 Nm.

i Leg niets op de voetplaat wanneer de schroef is losgedraaid.


4.9 Banden


De ideale druk is afhankelijk van het bandtype:

De onderstaande tabel geeft alleen een indicatie. Als de druk in de band afwijkt van de onderstaande lijst, controleert u


of de maximale drukwaarde op de zijkant van de band staat vermeld. Dit is vaak het geval.


Band	Max. druk	
	bar	psi
Pneumatisch 24 x 1 3/8 x 1 1/4	4,5 bar	65 psi
Pneumatisch 24 x 1 3/8	4,5 bar	65 psi
Pneumatisch laag profiel	7,5 bar	110 psi
Laagprofiel PKT (24x1)	—	—
Pechbestendig pneumatisch profiel	—	—
Massief	—	—

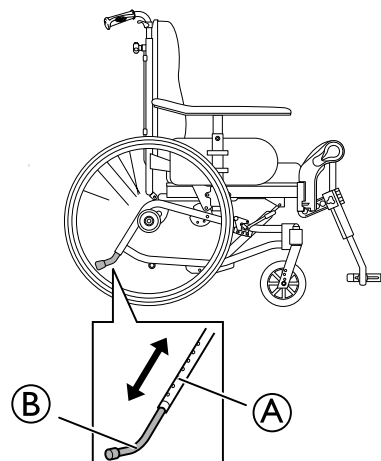
 De compatibiliteit van de bovenvermelde banden is afhankelijk van de configuratie en/of het model van uw rolstoel.

 Als u een lekke band hebt, dient u deze door een deskundig persoon bij een werkplaats te laten vervangen (bijvoorbeeld een monteur van een fietsenwinkel).

4.10 Het antitipmechanisme aanpassen

 De antitipmechanisme kunnen tevens als duwbuizen fungeren om obstakels te nemen.

 De antitipmechanisme zijn in hoogte instelbaar en kunnen eenvoudig in zes verschillende standen worden gezet.



1. Druk op de veerknop (A).
2. Breng de antitipmechanisme omhoog of omlaag tot in de gewenste positie.
3. Maak de veerknop (A) los.



WAARSCHUWING!

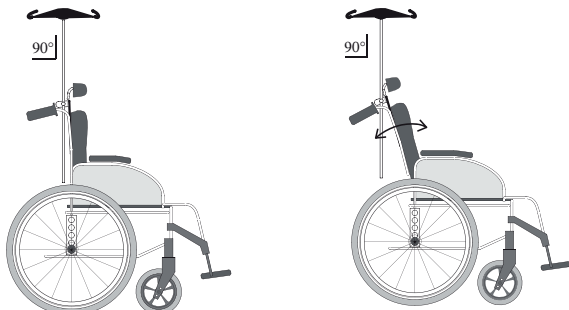
Risico op kantelen

– Zorg ervoor dat beide antitipmechanisme gelijk zijn afgesteld en dat de veerknoppen terugspringen in hun nieuwe positie.

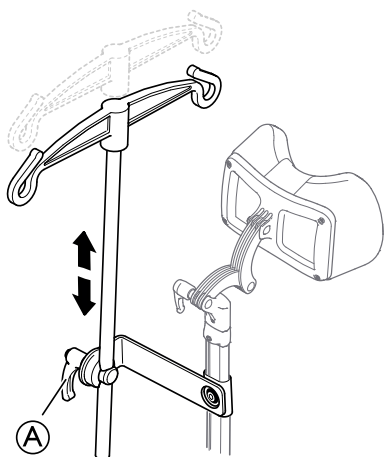
5 Accessoires

5.1 De infuushouder aanpassen

- i** De stang van de infuushouder moet, ongeacht de positie van de rugleuning of de rolstoel, altijd in verticale positie worden geplaatst, dus in een hoek van 90 graden ten opzichte van de grond.

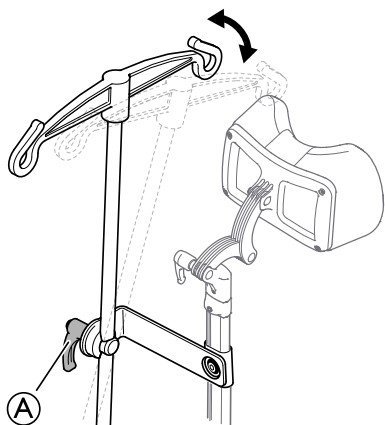


Hoogte



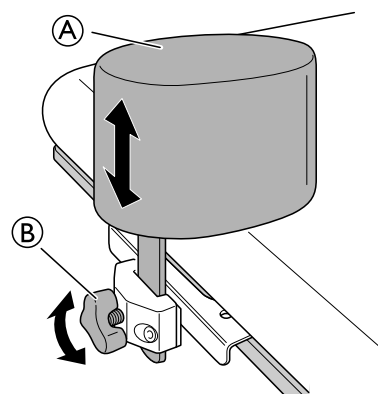
1. Draai de hendel **A** los.
2. Stel de infuushouder op de gewenste hoogte af.
3. Draai de hendel **A** weer vast.

Hoek



1. Draai de hendel **A** los.
2. Zet de infuushouder in de gewenste hoek.
3. Draai de hendel **A** weer vast.

5.2 De pommel aanpassen



1. Draai het handwiel **B** los.
2. Stel de pommel **A** op de gewenste hoogte af.
3. Draai het handwiel **B** weer aan.

5.3 Half werkblad



WAARSCHUWING! **Risico op vallen/letsel**

- Het halve werkblad mag nooit worden gebruikt als vervanging van de lichaamsband.



WAARSCHUWING! **Risico op kantelen/letsel**

- Max. belasting op het puntje van het breedste deel van het halve werkblad: 1,5 kg



LET OP! **Risico op ongemak/lichte kneuzingen**

- Tijdens het voortduwen van de rolstoel moet de elleboog van de gebruiker op het halve werkblad rusten. Als de elleboog tijdens het voortduwen van de rolstoel uitsteekt, kan de gebruiker ongemak ervaren of lichte kneuzingen oplopen.



LET OP! **Knellingsgevaar voor vingers**

- Er zit een mechanisme onder het halve werkblad waarin uw vingers klem kunnen komen te zitten.
- Wees voorzichtig wanneer u het werkblad afstelt of de wegklapfunctie gebruikt.



LET OP! **Kans op knelling of kleine snijwonden**

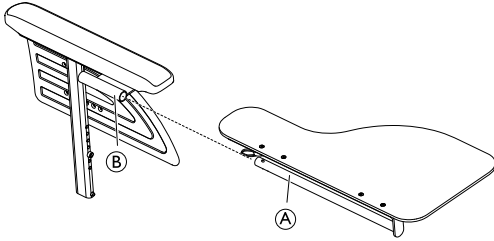
- Verplaats geen personen in of uit de rolstoel wanneer het halve werkblad in een horizontale positie staat.



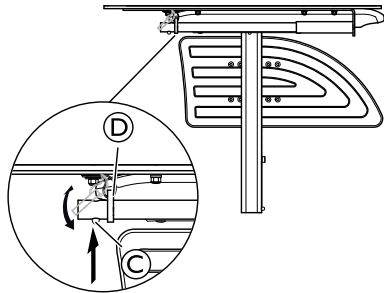
Het halve werkblad kan in de breedte worden versteld en weggedraaid worden.

5.3.1 Het halve werkblad monteren

Het halve werkblad monteren

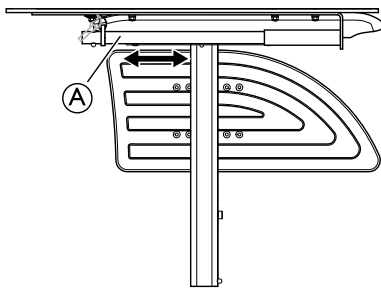


1. Duw de buis van het halve werkblad (A) in de bevestiging (B) onder het armkussen.



2. Druk op de drukpin (C) en plaats de ring (D) op de buis (A).
3. Laat de drukpin (C) los.

5.3.2 Het halve werkblad aanpassen



1. Schuif het halve werkblad (A) naar voren of naar achteren op de gewenste diepte.

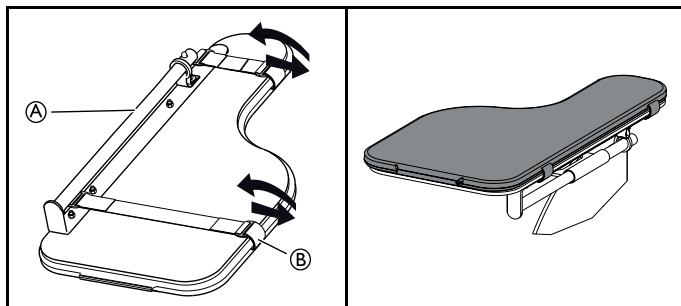


LET OP! Risico op ongemak

– Zorg ervoor dat het halve werkblad tijdens het aanpassen van de diepte niet tegen de buik van de gebruiker drukt.

5.3.3 Een kussen voor het halve werkblad toevoegen

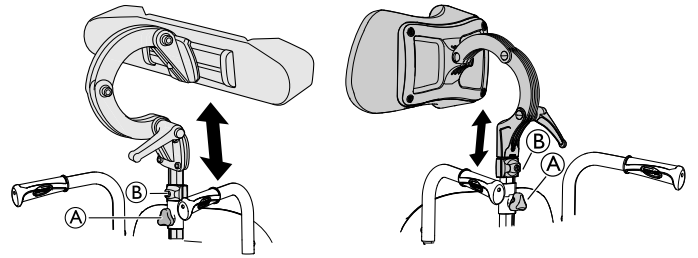
Een kussen kan op het halve werkblad worden geplaatst zodat het oppervlak zachter aanvoelt voor de armen en ellebogen.



1. Plaats het werkbladkussen voor een half werkblad (A) op het werkblad.
2. Plaats de bevestigingsbanden (B) in de plastic gesp en om het halve werkblad (A).

5.4 Hoofdsteun/Neksteun

5.4.1 Hoogte instelbaar



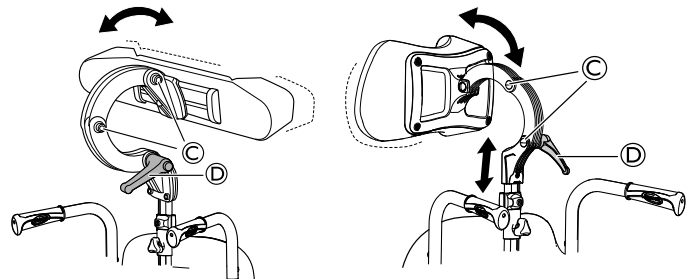
U kunt de hoofdsteun met het handwiel instellen en verwijderen. Op de stang is een verstelbaar fixatieblokje gemonteerd.

1. Draai de schroef (B) van het fixatieblokje los.
2. Draai het handwiel (A) los.
3. Zet de hoofdsteun in de gewenste positie.
4. Draai het handwiel (A) weer aan.
5. Schuif het fixatieblokje (B) tegen de hoofdsteunbevestiging.
6. Draai de schroef weer vast.



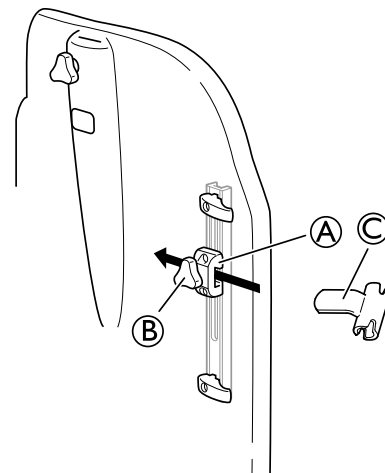
U kunt nu de hoofdsteun verwijderen en in de gewenste positie terugzetten zonder verdere afstelling.


5.4.2 Aanpassen diepte en hoek



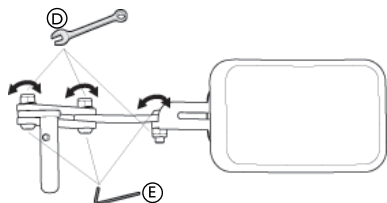
1. Maak de hendel (D) los.
2. Draai de schroeven (C) los.
3. Stel de hoogte en hoek van de hoofdsteun in.
4. Zet de hendel en de schroeven weer vast.


5.5 Wegklapbare pelotten



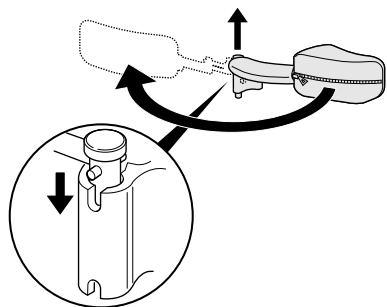
 De houder voor de wegklapbare pelot wordt in de bevestiging **A** op de rugleuning geplaatst.


1. Draai knop **B** los.
2. Plaats de houder voor de pelot **C**.
3. Draai de knop weer vast.



 Gereedschap: Inbussleutel van 5 mm/steeksleutel van 13 mm.

1. De hoek kan worden ingesteld door de schroeven **E** en bouten **D** op de arm voor de pelot los te draaien.
2. Fixeer de schroeven met de inbussleutel en draai alle elementen vast met de steeksleutel.
3. Denk eraan om de schroeven en bouten weer vast te draaien zodra de pelot de gewenste positie heeft.



 De wegklapbare pelot kan zijwaarts worden gedraaid zodat deze uit de weg is als de gebruiker in of uit de rolstoel gaat.



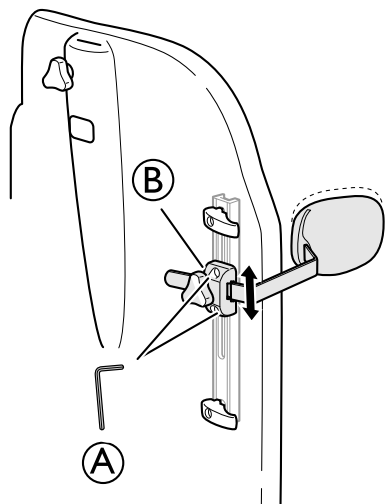
LET OP!

Uw vingers kunnen bekneld raken

– Wanneer de rolstoel in gebruik is, moet de arm van de pelot altijd zijn voorzien van bekleding.

5.6 Zijpelot - vaste arm

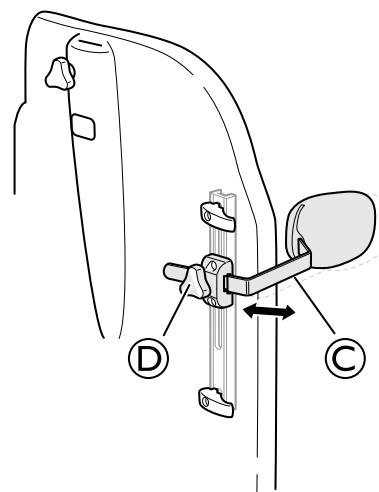
Hoogteaanpassing



1. Als u de hoogte wilt aanpassen, draait u eerst de schroef/schroeven **A** los.
2. Beweeg de bevestiging **B** omhoog of omlaag tot in de gewenste positie.
3. Draai de schroef/schroeven weer vast.



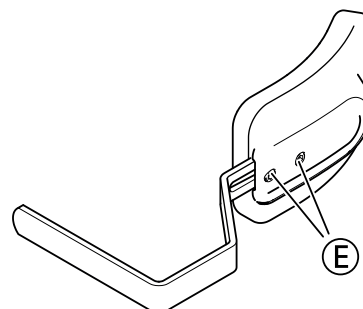
Gereedschap: inbussleutel van 5 mm



Aanpassing naar opzij

1. Draai knop **D** los.
2. Beweeg de zijpelot **C** zijwaarts naar de gewenste positie.
3. Draai de knop **D** weer vast.

Diepteaanpassing - vast kussen



1. Draai de schroeven **E** los.
2. Beweeg de zijpelot naar voren of naar achteren tot in de gewenste positie.
3. Draai de schroeven weer vast.



Gereedschap: inbussleutel van 5 mm

5.7 Zijsteunkussens (alleen voor bekleding van aanpasbare rugleuning)



WAARSCHUWING!

Knellingsgevaar

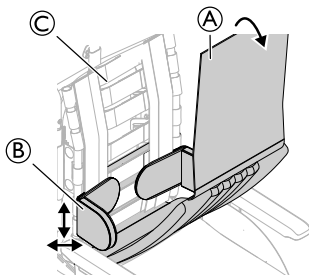
– Pas op dat uw romp niet klem komt te zitten tussen twee zijsteunkussens tijdens voor- en zijwaartse verplaatsingen; wanneer de gebruiker zich in de rolstoel verplaatst.

**LET OP!****Risico op ongemakkelijke houding**

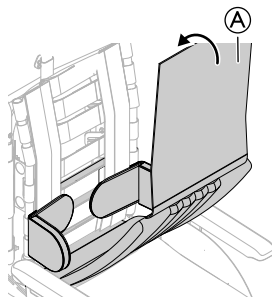
- Onvoldoende ruimte tussen de zijsteunkussens kan voor bepaalde gebruikers onprettig zijn.
- Deze aanpassing moet door een gekwalificeerde technicus worden uitgevoerd met instemming van een behandelende arts.
 - Raadpleeg uw dealer.



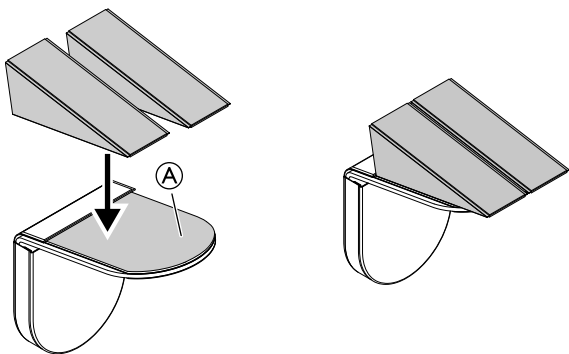
De zijsteunkussens kunnen in hoogte en zijwaarts worden aangepast.

5.7.1 Zijsteunkussens gebruiken

1. Verwijder de rugbekleding (A).
2. Pas de hoogte en zijwaartse stand van de zijsteunkussens (B) aan op de gewenste positie met de klittenband op de rugbekleding (C).
3. Zorg ervoor dat de twee klittenbanden (kussens en rugbekleding) op de juiste wijze vastzitten.



4. Breng de rugbekleding (A) weer aan.

5.7.2 Schuine steunen gebruiken bij het zijsteunkussens

1. Breng de schuine steunen aan op het klittenband (A).
2. Bevestig de zijsteunkussens op de rugleuning.



Zie hoofdstuk: "Zijsteunkussens gebruiken".

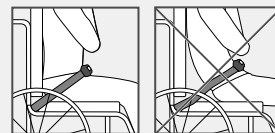
5.8 Lichaamsband

De rolstoel kan worden uitgerust met een lichaamsband. Deze voorkomt dat de gebruiker omlaag schuift in de rolstoel of uit de rolstoel valt. De lichaamsband is niet bedoeld als hulpmiddel bij de positionering.

**WAARSCHUWING!****Kans op ernstig letsel/verstikking**

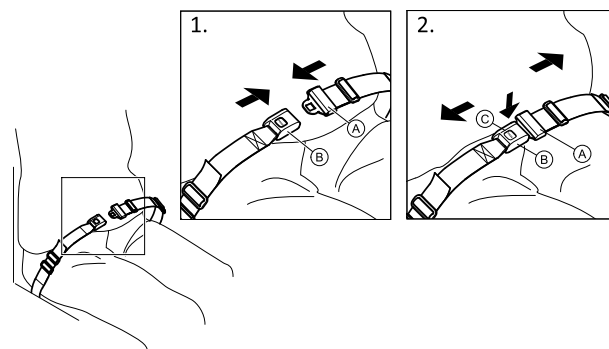
Wanneer de band loszit, zou de gebruiker omlaag kunnen glijden en met de hals achter de band bekneld kunnen raken.

- De lichaamsband moet door een gekwalificeerde technicus worden gemonteerd en door de verantwoordelijke medische adviseur verder worden afgesteld.
- Zorg er altijd voor dat de lichaamsband stevig, laag rond het bekken wordt aangebracht.
- Controleer elke keer of de lichaamsband goed is aangebracht. Door aanpassing van de zit- en/of rughoek, het kussen en zelfs uw kleding kan de pasvorm van de lichaamsband veranderen.

**WAARSCHUWING!****Kans op ernstig letsel tijdens transport**

Een gebruiker die in zijn rolstoel met een voertuig wordt vervoerd, moet worden vastgezet met een veiligheidsgordel (3-punts gordel). Een lichaamsband alleen is niet voldoende om personen vast te zetten.

- Gebruik de lichaamsband als extra hulpmiddel bij het vervoeren van de rolstoelgebruiker in een voertuig, echter niet als vervanging voor de 3-punts veiligheidsgordel.

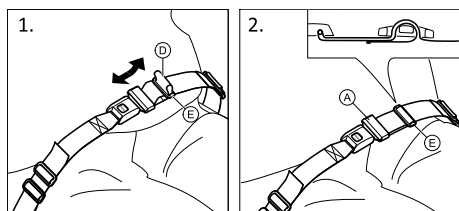
De lichaamsband sluiten en openen

Zorg ervoor dat u helemaal naar achteren in de zitting zit, met het bekken zo recht en symmetrisch mogelijk.

1. Duw de vergrendeling (A) in de gesp (B) om de band te sluiten.
2. Duw op de PRESS-knop (C) en trek de vergrendeling (A) uit de gesp (B) om de band te openen.

De lengte aanpassen

De lichaamsband heeft de juiste lengte als er net voldoende ruimte is voor een vlakke hand tussen het lichaam en de band.



1. Maak desgewenst de lus ① kleiner of groter.
2. Haal lus ① door vergrendeling ② en plastic gesp ③ zodat de lus plat wordt.

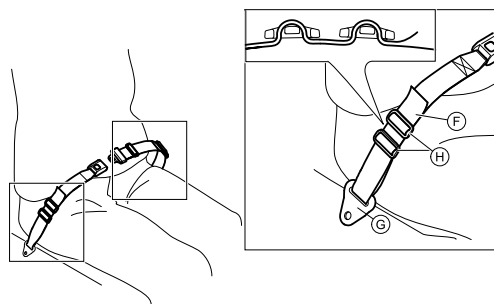
Als deze aanpassing onvoldoende blijkt te zijn, moet de lichaamsband mogelijk bij de bevestigingen worden versteld.

De lichaamsband afstellen bij de bevestigingen



LET OP!

- Haal de lus door de plastic gespen zodat de band niet losraakt.
- Zorg dat beide kanten op dezelfde manier worden aangepast, zodat de gesp in het midden blijft zitten.
- Zorg ervoor dat de banden niet in de spaken van een achterwiel vast komen te zitten.



1. Haal de lus ④ door de bevestiging op de stoel ⑤ en vervolgens door BEIDE plastic gespen ⑥.

6 Gebruik

6.1 Algemene waarschuwingen - Gebruik



LET OP!

Risico op wegglijden

– De zitting moet vlak worden gezet of naar achteren worden gekanteld als de gebruiker zonder toezicht wordt gelaten.



LET OP!

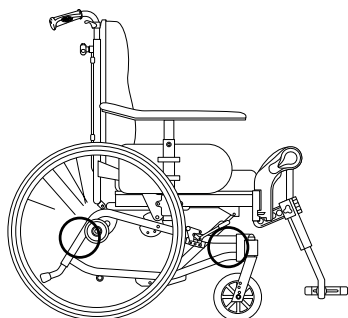
Risico op wegglijden

– Bij een lage zithoogte en/of als de gebruiker de rolstoel beweegt met de voeten, kunnen de beensteunen worden verwijderd. Houd dan wel rekening met het risico op wegglijden uit de rolstoel!

6.2 De rolstoel bedienen

We raden aan om de stoel te laten testen door de bevoegde persoon die de rolstoel heeft voorgeschreven, nadat hij of zij de door u verzochte aanpassingen heeft aangebracht, daarbij rekening houdend met uw lichaamsbouw en behoeften. We hopen dat u hulp hebt gekregen bij het leren goed om te gaan met uw rolstoel. Begin voorzichtig te oefenen totdat u vertrouwd bent met de mogelijkheden en beperkingen van de rolstoel.

6.2.1 De rolstoel optillen



1. Til de rolstoel altijd op door het frame vast te pakken op de punten die in de afbeelding worden getoond.
2. Zorg ervoor dat de rugleuning en duwhandgrepen stevig op hun plaats zitten.
3. Lees het hoofdstuk over veiligheidsinstructies en voortbewegingstechnieken.

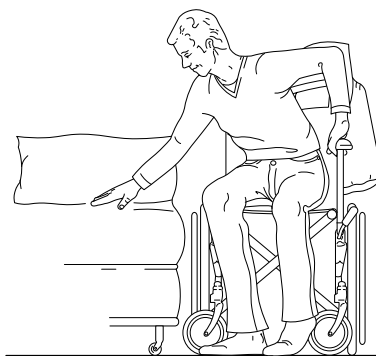
6.2.2 Overstappen naar of van de rolstoel



WAARSCHUWING!

Risico op voorover kantelen

De rolstoel kan naar voren kantelen als u uw gewicht op de voetplaten zet.
– Gebruik de voetplaten niet als steun om over te stappen in of uit de rolstoel.

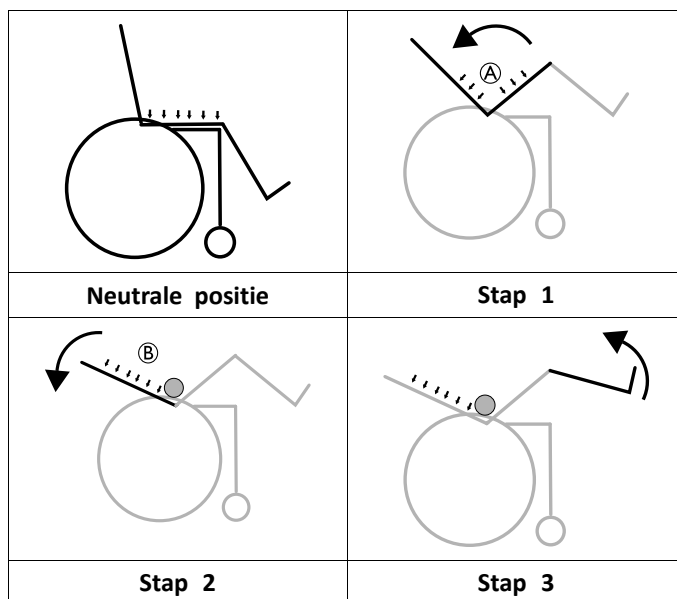


1. Rijdt de rolstoel tot zo dicht mogelijk bij de stoel waarnaar u wilt overstappen.
2. Gebruik de rem.
3. Verwijder de armsteunen of duw ze omhoog en uit de weg.
4. Maak de beensteunen los of draai ze buitenwaarts.

6.2.3 De kantel-/hellingsfunctie gebruiken

Voor een juiste positie volgt u deze stappen als u zowel de kantel- als de hellingsfunctie gebruikt. Zie secties 'Aanpassing handmatige kanteling en rughoek' en 'Aanpassing elektrische kanteling en rughoek' voor instructies over hoe de functie voor kantelen en/of hellen moet worden gebruikt.

Kantelen/hellen vanuit een rechtopstaande stand



1. Kantel de stoel.
 - Zo kan de gebruiker naar achteren glijden en een neutrale bekkenstand ondersteunen (A).
2. De rugleuning achterover laten hellen
 - Het gewicht wordt nu naar achteren verschoven voor een goede houding, aangezien het achterwerk helemaal naar achteren is geschoven (B).
3. Verstel de hoek van de beensteunen.

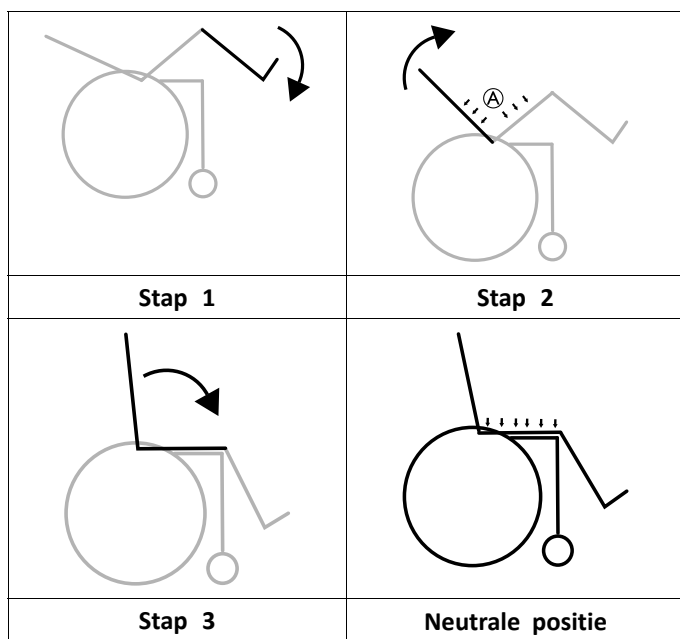


LET OP!

Ongemak voor de gebruiker

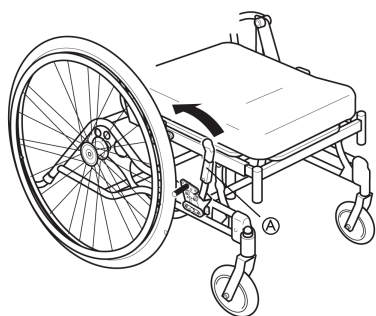
Het bekken is gespannen en de gebruiker kan in de stoel naar beneden glijden.
– Zorg dat de achterkant van de bovenbenen (hamstrings) zich in een ontspannen en neutrale stand bevinden wanneer u de hoek van de beensteunen verstelt.

Omhoog komen vanuit een gekantelde/hellende stand



1. Klap de beensteunen in.
2. Zet de rugleuning uit de achteroverhellende stand rechtop.
 - Als u de rugleuning omhoog brengt voordat u deze kantelt, behoudt u een neutrale stand van het bekken **A**.
3. Zet de stoel vanuit de gekantelde stand rechtop.

6.2.4 De gebruikersrem bedienen



- i** Controleer eerst of de banden de juiste bandenspanning hebben (deze staat op de zijkant van elke band).
- i** De gebruikersrem is bedoeld om de stilstaande stoel op zijn plaats te houden en niet om af te remmen als de stoel beweegt.
1. Activeer de rem door de hendel **A** naar achteren, dus naar u toe te trekken.
 2. Ontgrendel de rem door de hendel **A** naar voren te duwen.



LET OP!

Knellingsgevaar vingers

- Pas op dat uw vingers niet knel raken tussen de remstaaf en het achterwiel.

6.2.5 Reiken en leunen



1. Rijdt de rolstoel zo dichtbij mogelijk.

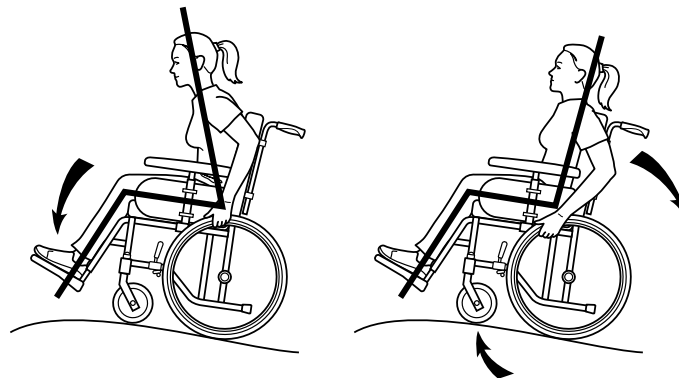


WAARSCHUWING!

Risico op kantelen

- De rolstoel kan kantelen.
- Zorg altijd voor volledig contact tussen de rugleuning en uw rug. Achterwaarts reiken wordt niet aanbevolen.

6.2.6 Een helling op rijden



Veel ervaren gebruikers kunnen zelf een helling op rijden. Om de controle over de besturing niet te verliezen en te voorkomen dat de rolstoel achterover kantelt, dient u altijd naar voren te leunen terwijl u een helling op rijdt. Beweeg de rolstoel naar voren met korte, snelle slagen op de hoepels om snelheid en stuurcontrole te behouden.

De rolstoel kan een helling nemen van 15°, maar steile hellingen dienen om veiligheidsredenen te worden vermeden. Over het algemeen is op steile hellingen hulp nodig.



WAARSCHUWING!

Risico op kantelen

- De rolstoel kan kantelen als de helling 8° of steiler is.
- Gebruik antitipmechanisme!

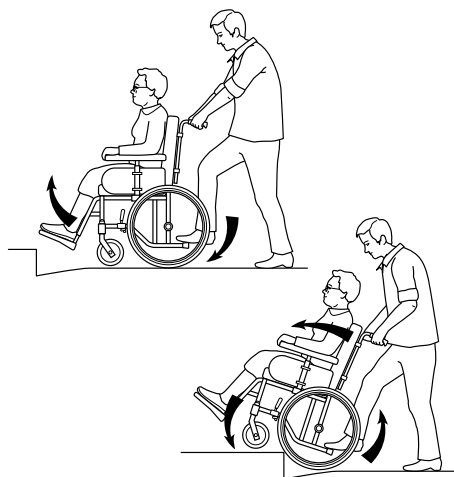
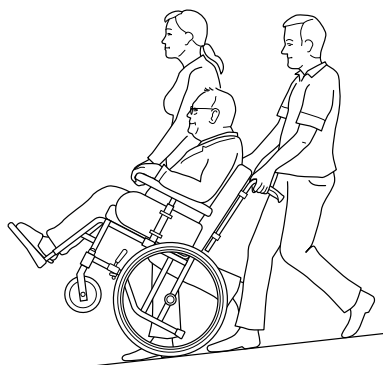


WAARSCHUWING!

Risico op achterover kantelen

- Wanneer de rolstoel al achterover leunt, kan een plotselinge beweging ertoe leiden dat deze achterover kantelt.
- Als u moet stoppen op een helling, is het vooral van belang om te zorgen dat u geen plotselinge of onverwachte bewegingen naar achteren maakt wanneer u de rolstoel weer naar voren gaat bewegen.

6.2.7 Heuvels afrijden

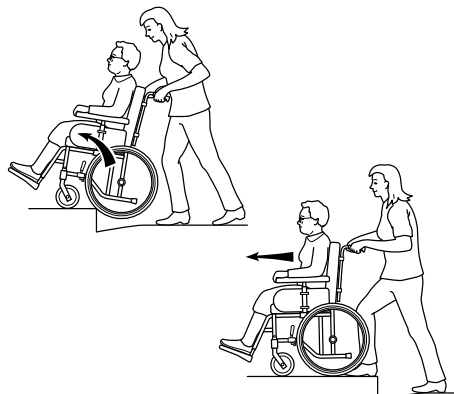


i De rolstoel kan worden gebruikt op hellingen tot 15°.



Risico op vallen

- Steilere hellingen dienen te worden vermeden omwille van de veiligheid.
- Het is raadzaam om u door een of meer begeleiders een steile of natte heuvel af te laten rijden.



WAARSCHUWING!

Risico op vallen/letsel

De rolstoel kan onbestuurbaar naar voren bewegen.

- Controleer de heuvel op specifieke gevaren, gaten in de weg, gladde gedeelten.
- Gebruik nooit de gebruikersrem om af te remmen. Als u deze rem gebruikt, kunnen de wielen namelijk blokkeren en kan de rolstoel plotseling naar één kant trekken, zijwaarts kantelen of meteen stilstaan. Hierdoor kunt u uit de stoel worden geworpen.
- Maak altijd gebruik van de hoepels om de snelheid te regelen.
- Probeer zo veel mogelijk in een rechte lijn naar beneden te rijden.



LET OP!

Risico op lichte verwonding

- Denk eraan dat de hoepels heet kunnen worden door wrijving en u dus uw handen kunt verwonden.

1. Stel de antitip hoger in. Zorg ervoor dat de voeten van de gebruiker stevig op de voetsteunen staan en er niet van kunnen afglijden. Vervolgens kantelt u de rolstoel naar achteren en rijdt u deze tegen de stoeprand aan.
2. Laat het voorste deel van de rolstoel op de stoep zakken en ga zo dicht mogelijk tegen de rolstoel staan. Til vervolgens de hele rolstoel op.
3. Leun naar voren en til of rijdt de rolstoel over de stoeprand.
4. Laat de rolstoel op de stoep zakken, zodat het gewicht over alle vier wielen wordt verdeeld. Zorg ervoor dat de rolstoel niet naar achteren rolt.



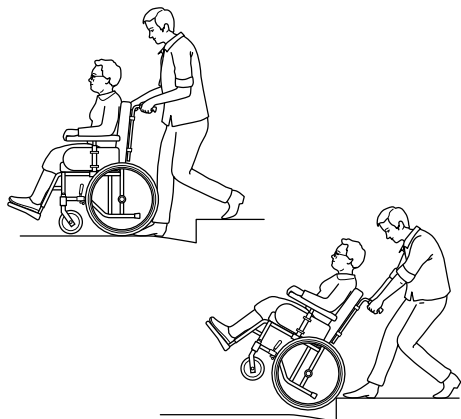
Volg de bovenstaande procedure in omgekeerde volgorde (stappen 4, 3, 2 en 1) om van een stoeprand af te rijden.

6.2.8 Stoeprand op- en afrijden

Deze methode is voor als de begeleider zich steeds achter de rolstoel bevindt. Voor de gebruiker is dit de veiligste methode. Het volgende advies is voor de begeleider:

6.2.9 Stoepranden - alternatieve methode

Deze methode wordt meestal gebruikt door ervaren begeleiders die meer kracht hebben dan gemiddeld. De methode kan ook worden gebruikt als de stoeprand of trede laag is en slechts een kleine hindernis vormt.



1. De begeleider stapt achteruit de stoep op en trekt de rolstoel de stoep op.
2. Kantel de rolstoel achterover en rol de stoel over de stoeprand de stoep op.

**LET OP!****Risico op lichamelijk letsel**

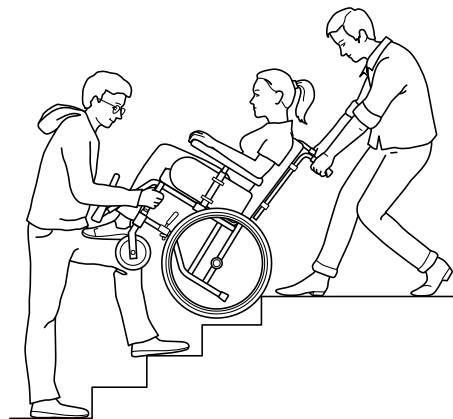
Als de begeleider deze methode niet goed toepast, kan hij of zij letsel oplopen.
 – Het is belangrijk dat de begeleider zijn of haar lichaam juist gebruikt om letsel te voorkomen.



Let vooral goed op als de stoep nat of glad is.

6.2.10 Roltrappen en trappen

Neem nooit een roltrap met een rolstoel. Ga op zoek naar de dichtstbijzijnde lift.



1. Zorg ervoor dat de duwhandgrepen/duwstang goed vastzitten voordat u een gewone trap neemt.
2. Klap de antitip hoger naar boven.
3. Kantel de rolstoel op de achterwielen totdat de rolstoel in evenwicht is.
4. Rol de rolstoel stap voor stap de trap af, rollend met de achterwielen over de rand van elke trede.

**Risico op lichamelijk letsel**

De begeleider kan letsel oplopen door de rolstoel niet op de juiste wijze te tillen.
 – Til de rolstoel niet op aan de afneembare armsteunen of beensteunen.
 – Til de rolstoel aan de juiste plaatsen op, gebruik tijdens het tillen uw benen en houd uw rug recht zo recht mogelijk.



Het is raadzaam om u door twee begeleiders een trap op of af te laten helpen. De ene begeleider loopt voor de rolstoel en houdt het frame vast, terwijl de andere begeleider achter de stoel loopt en beide duwhandgrepen vasthoudt.

7 Transport

7.1 Veiligheidsinformatie

We willen u informeren over het vervoer van rolstoelen inclusief gebruikers in voertuigen, die speciaal geschikt zijn voor dit doel. Ten eerste willen we benadrukken dat de gebruiker altijd het veiligst vervoerd kan worden in een van de gewone stoelen van het voertuig met de veiligheidsgordel van het voertuig. Invacare kan dus zittend vervoer in de rolstoel niet aanbevelen. Maar we realiseren ons ook dat er gebruikers en situaties zijn die vervoer in een voertuig, zittend in de rolstoel, noodzakelijk maken. Neem in die gevallen de veiligheidsvoorschriften in dit gedeelte in acht om het risico op letsel bij een ongeval te verminderen.

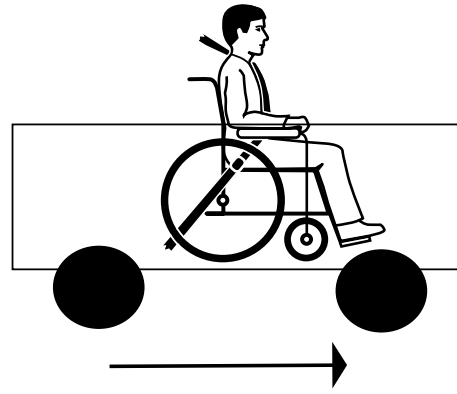
Lees eveneens hoofdstuk: "Naleving" voor meer informatie.

Deze rolstoel/dit mobiliteitsonderstel is getest conform de specificaties in ISO 7176-19 "Mobiliteitvoorzieningen op wielen voor gebruik als zitplaats in motorvoertuigen". Deze norm is ontwikkeld door autoriteiten en specialisten en bepaalt de minimumeisen die aan rolstoelen worden gesteld voor vervoer in voertuigen.

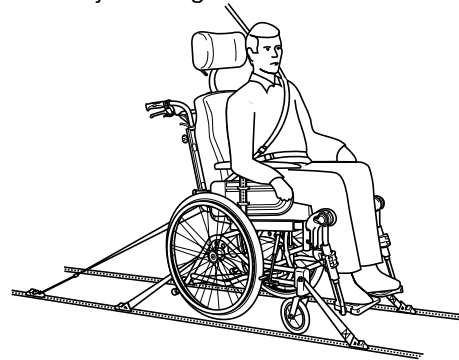
In situaties waarbij de omstandigheden afwijken van de testomstandigheden of in gevallen waarbij de richtlijnen in deze handleiding niet worden gevolgd, kan Invacare niet aansprakelijk worden gesteld voor de mogelijke gevolgen van een ongeval. Configuraties en accessoires die niet geschikt zijn om te worden gebruikt als stoel tijdens vervoer in een voertuig worden later in dit hoofdstuk vermeld.

Lees eveneens hoofdstuk: "Naleving" voor meer informatie.

7.2 Rolstoelen met/zonder iemand erin in een voertuig vervoeren



1. De bezette rolstoel moet worden vervoerd in een voorwaarts gerichte richting. Alle toebehoren (werkblad, zijpotten, abductiekussen, enzovoort) moeten worden verwijderd en veilig opgeborgen, zodat niemand gewond raakt bij een ongeval.

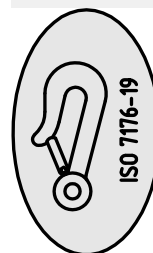


2. De rolstoel moet worden vastgezet in het voertuig met een 4-punts vastzetsysteem. De gebruiker moet een 3-punts veiligheidsgordel dragen, die vastzit in het voertuig.



WAARSCHUWING! **Kans op lichamelijk letsel**

- Zowel het 4-punts vastzetsysteem als de 3-punts veiligheidsgordel dient ISO-10542-2 goedgekeurd te zijn.



3. De bevestigingspunten aan de rolstoel waar de kabelbinders van het vastzetsysteem moeten worden aangebracht, worden aangegeven met dit symbool.



Er bestaan geen testmethoden voor voertuigen waarin de rolstoel niet kan worden vastgezet. Als er reeds zones voor rolstoelen zijn gemarkeerd in het voertuig, wordt aangeraden deze te gebruiken en, indien beschikbaar, de richtlijnen voor het plaatsen van de rolstoel te gebruiken.



WAARSCHUWING! **Kans op lichamelijk letsel**

- Vastzetsystemen mogen alleen worden gebruikt als het gewicht van de gebruiker van de rolstoel 22 kg of meer is. Als het gebruikersgewicht minder is dan 22 kg, mag u de rolstoel niet als stoel in een voertuig gebruiken.



WAARSCHUWING! **Kans op ernstig letsel tijdens transport**


- Een gebruiker die in zijn rolstoel met een voertuig wordt vervoerd, moet worden vastgezet met een veiligheidsgordel (3-punts gordel). Een lichaamsband alleen is niet voldoende om personen vast te zetten.
- Gebruik de lichaamsband als extra hulpmiddel bij het vervoeren van de rolstoelgebruiker in een voertuig, echter niet als vervanging voor de 3-punts veiligheidsgordel.



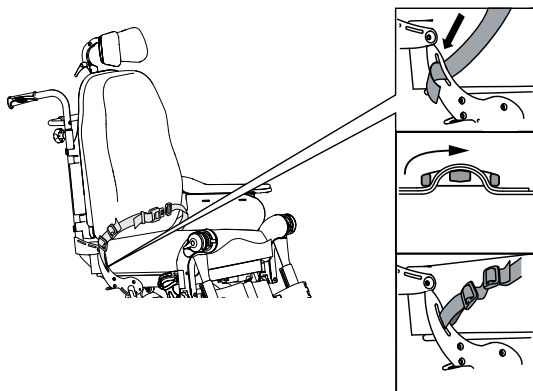
WAARSCHUWING! **Risico op letsel als de rolstoel niet juist is vastgezet.**

- Bij ongelukken, remmanoeuvres en dergelijke kunnen rondvliegende rolstoelonderdelen ernstig letsel veroorzaken.
- Verwijder altijd de achterwielen wanneer de rolstoel wordt vervoerd.
 - Zet alle rolstoelonderdelen stevig vast in het vervoermiddel om te voorkomen dat ze losraken tijdens de rit.


7.2.1 Rug- en zithoeken

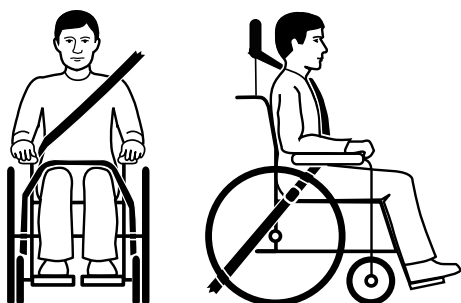
-  Bij vervoer van een bemande rolstoel in een voertuig zijn de aanbevolen hoeken voor de rugleuning en zitting 2° voor de rugleuning en 6° voor de zitting.

7.2.2 Lichaamsband




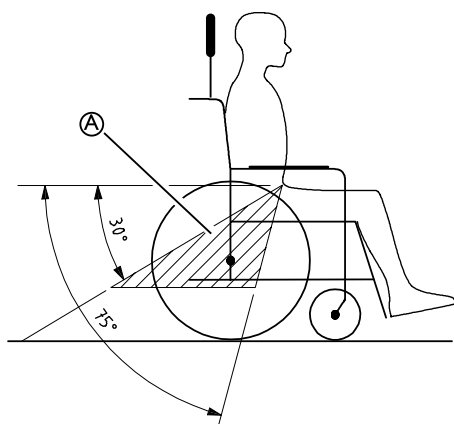
1. Bij gebruik als stoel tijdens vervoer in een voertuig moet de rolstoel zijn uitgerust met een lichaamsband.

-  De oorspronkelijke lichaamsband van Invacare moet worden gebruikt als aanvulling op de veiligheidsgordel in het voertuig!




2. De veiligheidsgordel van het voertuig hoort zo stevig als mogelijk om het lichaam te zitten, zonder dat dit ongemak veroorzaakt. De bovenkant van deze veiligheidsgordel hoort om de schouders te passen (zie afbeelding). De gordel mag niet gedraaid zijn.

-  De gordel mag niet gedraaid zijn.



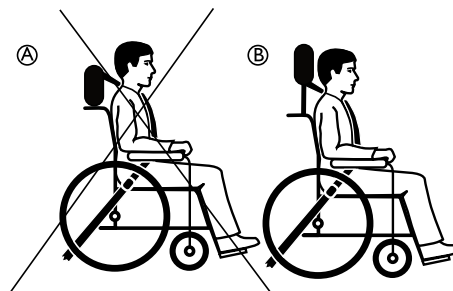
3. Het bekkengedeelte van de 3-punts veiligheidsgordel moet laag over het bekken worden bevestigd, zodat de hoek van de lichaamsband binnen het gewenste gebied **A** blijft.

-  De hoek van de lichaamsband mag nooit meer zijn dan 75°.



-  Onjuist aangebrachte veiligheidsgordel

4. De 3-punts veiligheidsgordel mag niet weggehouden worden van het lichaam door delen van de rolstoel, zoals armsteunen of wielen.



- A** Onjuiste plaatsing van de neksteun

- B** Juiste plaatsing van de neksteun

5. Er moet altijd een neksteun worden gebruikt tijdens transport en deze moet worden aangepast zoals afgebeeld.

7.2.3 Hellingen



WAARSCHUWING! **Risico op lichamelijk letsel**

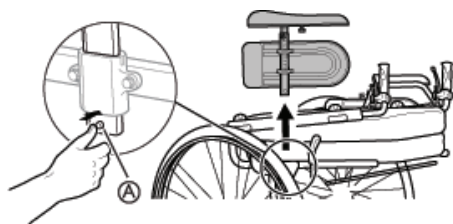
De rolstoel kan plotseling onbestuurbaar naar voren/achteren rollen.

- Laat de rolstoelgebruiker nooit zonder toezicht achter bij het omhoog of omlaag rijden over hellingen.

7.3 Demontage voor vervoer

De rolstoel kan gemakkelijk worden gereedgemaakt voor vervoer.

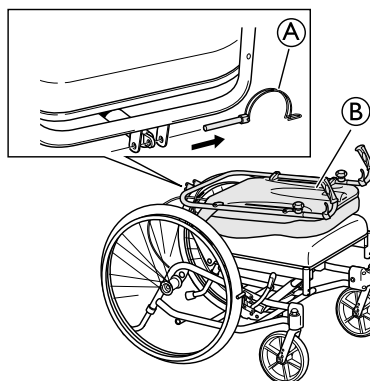
7.3.1 Armsteun



1. Houd de quick release-knop ① ingedrukt.
2. Verwijder de armsteun.

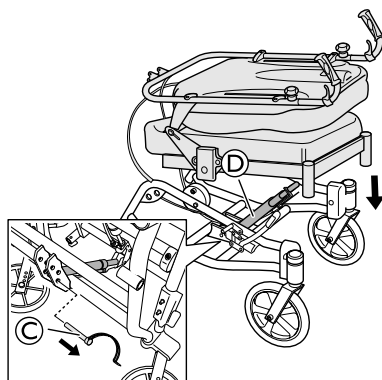
7.3.2 De rugleuning inklappen

1.



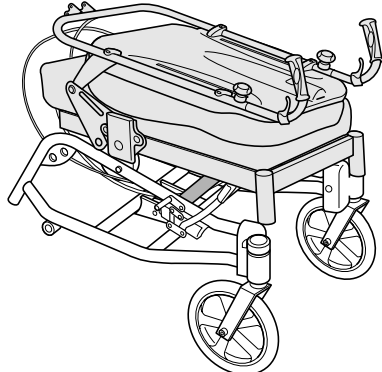
Verwijder de vergrendelingspen ① en klap de rugleuning ② in.

2.



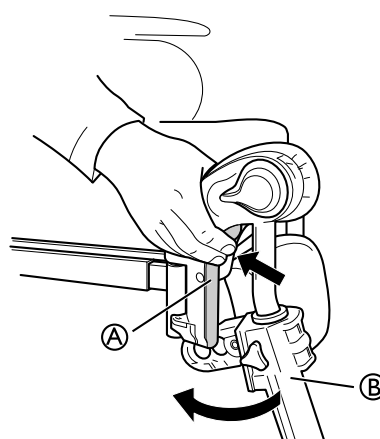
Als u de ingeklapte rolstoel nog minder hoog wilt maken, verwijdert u de pin ③ uit de onderste gasveer ④.

3.



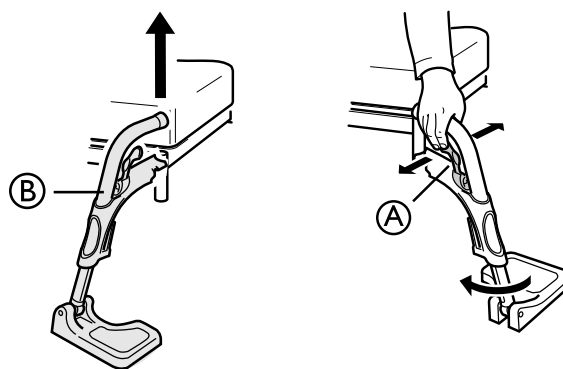
Klap de rolstoel in en zet deze in het voertuig.

7.3.3 De hoekverstelbare beensteun verwijderen



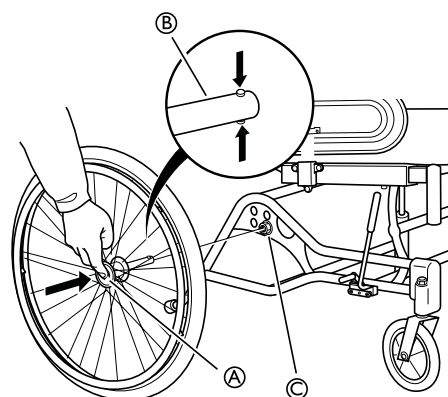
1. Duw de hendel ① naar binnen.
2. Draai de beensteun ② naar buiten.
3. Til de beensteun eruit.

7.3.4 De vaste voetsteun verwijderen



1. Duw de hendel ① naar voren of naar de zijkant.
2. Draai de voetsteun ② naar buiten.
3. Til de voetsteun eruit.

7.3.5 Achterwielen



1. Druk de quick release-knop ① in.
2. Trek het achterwiel recht naar buiten en verwijder het wiel en de wielas ② uit de achterwielbevestiging ③.



LET OP!

Risico op beknelling vingers

– Zorg dat uw vingers niet bekneld raken tussen de zitting en het frame.

8 Onderhoud

8.1 Controle dagelijkse werking

Controleer of de volgende onderdelen correct zijn gemonteerd op de rolstoel:


- Wielen
- Rugleuning
- Antitip
- Duwhandgrepen
- Voetsteunen

8.2 Veiligheidsinformatie

Regelmatige inspecties en onderhoud van de rolstoel zijn noodzakelijk om de veiligheid van de gebruiker te garanderen en voor een maximale levensduur van de rolstoel.


8.3 Reiniging

- Veeg metalen delen en de bekleding regelmatig af met een vochtige doek.
- U kunt daarbij een mild schoonmaakmiddel gebruiken.
- Indien nodig kan de bekleding op 60 °C worden gewassen.
- Gebruik daarbij een normaal wasmiddel (poeder of vloeibaar).
- Gebruik voor desinfecteren alleen een middel op alcoholbasis.

 De tafel mag alleen met water en een milde zeep worden gereinigd!


8.4 Wassen en desinfecteren

1. Verwijder alle losse en afneembare bekleding en was deze in een wasmachine volgens de wasinstructies voor de desbetreffende bekleding.
2. Verwijder alle beklede onderdelen, zoals zitkussens en kuitkussens, maar ook armsteunen of een hoofdsteun/neksteun met vaste bekleding, en reinig deze afzonderlijk.

 De beklede onderdelen mogen niet worden gereinigd met een hogedrukreiniger of waterstraal.

8.5 Onderhoudsschema


Controle	Wekelijks	Maandelijks	6 maanden	Handeling:
Bandenspanning	X			Aanbevolen bandenspanning voor achterwielen: Standaardbanden: 3,5 bar 50 psi Aanbevolen bandenspanning voor voorwielen: Laagprofielbanden 8" 4,0 bar
Snelontkoppelingsassen achterwielen	X			Trek aan het achterwiel om te controleren of de afneembare as niet loskomt.


3. Smit een reinigingsmiddel op het rolstoelframe, bijvoorbeeld een autoreinigingsmiddel met was, en laat dit inwerken.
4. Spoel het rolstoelframe af met een hogedrukreiniger of een gewone waterstraal, afhankelijk van hoe vuil de rolstoel is. Richt de straal niet op de lagers en de afvoergaten. Als het rolstoelframe in een speciale machine wordt gewassen, mag het water niet heter zijn dan 60 °C.
5. Desinfecteer het rolstoelframe door het met alcohol te bespuiten.
 -  De tafel mag alleen met water en een milde zeep worden gereinigd!
6. Zet de rolstoel te drogen in een droogkast. Verwijder onderdelen waar water in is blijven staan, zoals eindbuizen, verbindingstukken, enzovoort. Als de rolstoel in een speciale machine is gewassen, raden we u aan deze met perslucht droog te blazen.

Dartex®

Minder ernstige vlekken in de stof kunt u met een zachte, vochtige doek en wat neutraal reinigingsmiddel verwijderen. Voor het verwijderen van grotere, agressievere vlekken kunt u de stof afnemen met alcohol of een vervangend middel voor terpentijn. Vervolgens afwassen met warm water en een neutraal reinigingsmiddel.

Voor het desinfecteren kunt u een ander merk gebruiken, mits u zich aan de instructies van de fabrikant houdt. De stof kan op maximaal 71 °C worden gewassen. Hiervoor kunt u een normaal wasmiddel gebruiken.

 Alle onderdelen van de rolstoel met Dartex®-bekleding, zoals armsteunkussens, kuitkussens en hoofdsteun/neksteun, moeten worden gereinigd volgens bovenstaande instructies.

Alle bevestigingsmiddelen op slijtage en loszitten		X		Bouten en bevestigingsmiddelen kunnen door voortdurend gebruik losser gaan zitten. 1. Controleer of alle bevestigingsmiddelen nog goed vastzitten op voorwielvorken, voetsteun, zitting, zijsteunen, rugleuning, hendels, enzovoort. 2. Draai alle losse bouten stevig vast.
Zwenkwielen		X		1. Controleer of de voorwielen vrij kunnen draaien. 2. Verwijder vuil en haren.
Anti-kantelvoorzieningen			X	Controleer of de anti-kantelvoorziening gemakkelijk is in te stellen en in te klappen.
Chassis			X	Controleer het frame op slijtage, losse onderdelen, scheuren en andere defecten.  Laat een beschadigd frame door een gespecialiseerde reparateur herstellen.
Bekleding			X	Controleer de bekleding op slijtage, losse onderdelen, scheuren en andere defecten.
Remmen		X		1. Controleer of de naafremmen correct werken op beide banden. 2. Controleer de stand van de gebruikersremmen.

8.6 Lekke band



Als u een lekke band hebt, dient u deze door een deskundig persoon bij een werkplaats te laten vervangen (bijvoorbeeld een monteur van een fietsenwinkel).

9 Na gebruik

9.1 Recycling

De rolstoel bestaat uit de volgende hoofdonderdelen:

- Chassis
- Kunststof onderdelen
- Bekleding
- Wielen, banden en buis
- Verpakking

9.2 Afvalverwerking

Wij hopen dat u voldoende milieubewust bent om dit product na de levensduur naar een afvalverwerkingsstation te brengen.


De afvalverwerking moet voldoen aan de toepasselijke wet- en regelgevingen voor het betreffende land.

Invacare® werkt er continu aan om ervoor te zorgen dat het effect van het bedrijf op het milieu, zowel lokaal als internationaal, zo veel mogelijk wordt beperkt. Wij maken uitsluitend gebruik van materialen en onderdelen die voldoen aan de REACH-richtlijnen.

De rolstoel kan worden gescheiden in de volgende hoofdonderdelen:

Chassis

- Het frame is van staal gemaakt en volledig recycleerbaar.
- Hergebruik van staal vergt slechts 20-25% van de energie die nodig is om nieuw staal te produceren.
- De rolstoel heeft twee gasveren. Deze bevatten olie en moeten volgens de landelijke voorschriften worden verwerkt.

 Wees voorzichtig bij de ontmanteling van de gasveren, want ze staan onder hoge druk.

Plastic onderdelen

- De kunststofonderdelen in de stoelen zijn van "Thermoplastiek" en voorzien van recyclingsymbolen, voor zover de ruimte dit toelaat.

- Het belangrijkste bestanddeel van de kunststof is polyamide.
- De tafel is gemaakt van de kunststoffen ABS en polyamide.
- Dit materiaal kan worden hergebruikt of verbrand in daarvoor geschikte installaties.

Bekleding

- De bekleding is gemaakt van polyestervezel (PUR) en Dartex®.
- De onderdelen kunnen efficiënt worden gerecycled in daarvoor geschikte installaties.

Wielen, banden en buizen


- De hoepels, spaken en naven zijn van staal, roestvrij staal of aluminium en kunnen worden gerecycled zoals boven aangegeven.
- Banden en buizen zijn van rubber en kunnen worden gerecycled zoals boven aangegeven.

Verpakking

- Alle verpakkingsmateriaal is ontwikkeld om de producten optimaal in te laten passen zodat materiaalverspilling wordt voorkomen.
- Alle dozen zijn recycleerbaar.

Levensduur

Als het product niet langer bruikbaar is, moet het worden gerecycled in overeenstemming met de wet- en regelgeving van het betreffende land.

 Neem contact op met de reinigingsdienst van uw gemeente voor de juiste informatie over het aanbieden van de bovengenoemde materialen.


9.3 Hergebruiken

Dit product is geschikt voor hergebruik indien onderstaande procedures zijn uitgevoerd door een gespecialiseerde dealer:





- Reinigen en desinfecteren
- Volledige inspectie
- Instellingen wijzigen


10 Technische Specificaties

10.1 Afmetingen en gewichten

 **WAARSCHUWING!**
Beperkte toegang tot nooduitgangen
 – Bij sommige combinaties overschrijden de totale breedte en lengte van de rolstoel de aanbevolen afmetingen voor nooduitgangen.
 – De aanbevolen waarden met betrekking tot toegang tot nooduitgangen zijn: Lengte max. 1200 mm en breedte max. 700 mm.

	CLEMATIS
Effectieve zitbreedte *	390 / 440 / 590 mm
Zitdiepte	420-480 mm
Zithoogte *1	400-450 mm
Rughoogte *1 / *2	600-710 mm
Hoogte armsteunen (afstand armsteun-tot-zitting) *1	230-340 mm
Lengte beensteunen (afstand voetsteun-tot-zitting)	400-520 mm
Breedte totaal	ZB +210 mm
Kantelbereik (hoek van de zitting)	-1° – +19°
Totale hoogte	960-1120 mm
Totale lengte (totale lengte met beensteunen)	1120-1480 mm
Gewicht	30 / 32 /33,5 kg
Max. gebruikersgewicht	125 kg
Transportgewicht *3	20,5 / 21 / 21,5 kg
Aanpassing rughoek	-1° – +32°
Lengte ingeklapt	840 mm
Breedte ingeklapt	585 / 635 / 685 mm
Hoogte ingeklapt	535 mm
Bergopwaartse statische stabiliteit	12° – 18°
Bergafwaartse statische stabiliteit	10° – 18°
Zijwaartse statische stabiliteit	12°
Maximaal hellingspercentage met parkeerrem	7°
Hoek benen-zitting t.o.v. grondoppervlak	96° – 211°
Voorste gedeelte armsteun	343 – 571 mm
Diameter hoepel	450 – 540 mm
Horizontale locatie van as	-35 – 35 mm
Minimale draaicirkel	820 mm

-  * +20 mm, inclusief afstandhouders
-  *1 Gemeten vanaf de zitplaat
-  *2 Exclusief neksteun en duwhandgrepen
-  *3 Zonder achterwielen, neksteun, armsteunen, beensteunen, zijpelotten en zitkussen

 Bij sommige configuraties overschrijden de algemene afmetingen de aanbevolen afmetingen voor een rolstoel.

	16"	20"	22"	24"
Breedte van de wielen	1 3/4"	1 3/8"	1 - 1 3/8"	1 - 1 3/8"
Hellingshoek wielen	0° (rolstoel zonder lading)			

10.1.1 Maximaal gewicht van verwijderbare onderdelen


Maximaal gewicht van verwijderbare onderdelen	
Onderdeel:	Maximaal gewicht:
Hoekverstelbare beensteun met kuitkussen en voetsteun	3,1 kg
Armsteun	2,0 kg
Achterwiel 24 inch massief met hoepel en spaakbeschermer	2,5 kg
Hoofdsteun / neksteun / wangondersteuning	1,4 kg
Zijpelotten	0,8 kg
Rugkussen	2,0 kg
Zitkussen	1,9 kg
Tafelblad	3,9 kg

10.2 Materiaal

Frame, rugbuizen	Staal, met poedercoating
Kunststof onderdelen zoals duwhandgrepen, remhendels, voetplaten en onderdelen van de meeste accessoires	Thermoplastiek (bijv. PA, PE, PP, ABS of TPE), volgens aanduidingen op de onderdelen
Bekleding (zitting en rugleuning)	PUR-schuim en polyether, Dartex®-stof en pluche
Tafelblad	ABS
Zitplaat	Gecoat multiplex berkenhout
Overige metalen onderdelen	Zinklegeringen, aluminiumlegeringen en staal
Schroeven, sluitringen en moeren	Staal, roestvrij

10.3 Voorwaarden voor de gebruiksomgeving

	Langdurig(e) / kortstondig(e) opslag en transport	Bediening
Temperatuur	-10 °C tot +50 °C	-5 °C tot +40 °C
Relatieve luchtvochtigheid	20% tot 75%	
Atmosferische druk	800 hPa tot 1060 hPa	

 Als een rolstoel bij een lage temperatuur opgeslagen is geweest, moet deze eerst op bedrijfstemperatuur komen voordat deze in gebruik wordt genomen.

Invacare-vertegenwoordiger

Belgium & Luxemburg:

Invacare nv
Autobaan 22
B-8210 Loppem
Tel: (32) (0)50 83 10 10
Fax: (32) (0)50 83 10 11
belgium@invacare.com
www.invacare.be

Nederland:

Invacare BV
Galvanistraat 14-3
NL-6716 AE Ede
Tel: (31) (0)318 695 757
Fax: (31) (0)318 695 758
nederland@invacare.com
www.invacare.nl



Invacare France Operations
Route de St Roch
F-37230 Fondettes
France

1446042-E 2018-01-01



Making Life's Experiences Possible®

rea



Yes, you can.