

▷ **QUICKIE** 2 Millennium

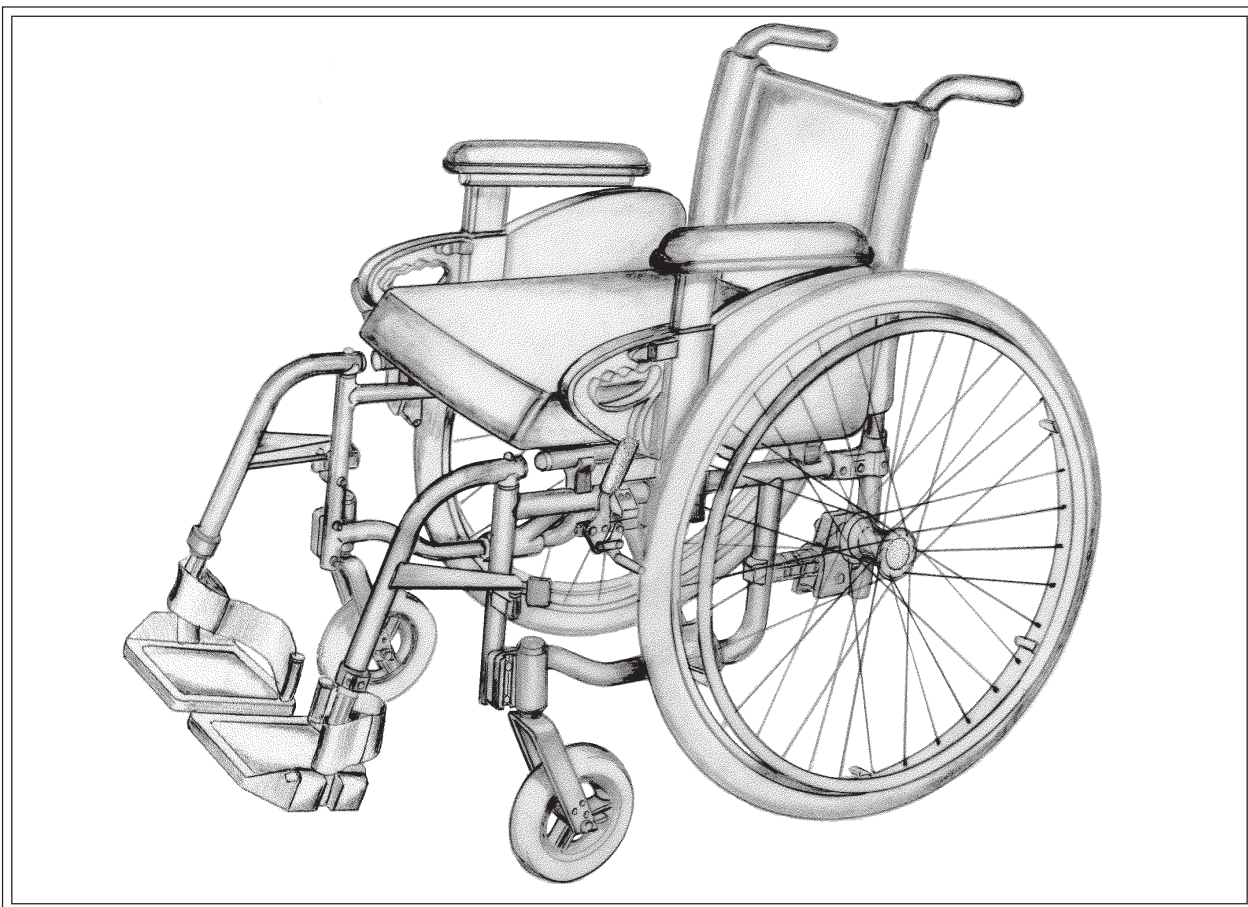


Gebruikershandleiding



NEDERLANDS





Het gebruik van de handleiding

Hartelijk bedankt dat u voor een Sunrise Medical Quickie 2 Millennium rolstoel heeft gekozen.

Bij Sunrise Medical willen we dat u het beste haalt uit uw Quickie 2 Millennium. Deze gebruikershandleiding zal u bekend maken met uw rolstoel en zijn eigenschappen. De handleiding bevat informatie over het dagelijks gebruik en de algemene verzorging van de rolstoel. Het geeft tevens informatie over de garantie en over de hoge kwaliteitseisen waar wij bijzonder veel waarde aan hechten. De stoel is uiterst modulair. Er is een grote range van optie's en accessoires verkrijgbaar op de Quickie 2 Millennium. De standaard uitvoering kan variëren in verschillende landen. Deze handleiding geeft informatie over alle mogelijke uitvoeringen, zonder aan te geven of het om een standaard of optionele uitvoering gaat. Voor meer informatie omtrent de standaard uitvoering verwijzen wij u naar uw dealer.

De rolstoel is persoonlijk geïnspecteerd, voordat deze de fabriek verlaten heeft. Daardoor is de kwaliteit van het door u ontvangen product gewaarborgd. Door het opvolgen van de richtlijnen voor onderhoud en verzorging, kunt u uw rolstoel in eerste klas conditie houden, zodat u steeds tevreden kunt zijn over uw rolstoel.

Inhoud

Introductie	1
Garantie	2
Eigenschappen en opties	3
Veiligheidstips	4
Het uitklappen, het inklappen	5
Het gebruik van uw rolstoel	6 - 18
Beensteunen	19 - 25
Comfort beensteunen	26 - 27
Rug	28 - 34
Zitting	35 - 37
Armsteunen	38 - 40
Voorwielen	41 - 44
As - QA asbloksysteem	45 - 49
Remmen	50 - 53
Positioneringsgordel instructies	54 - 56
Transport	57
Storingen en onderhoud	58
Schoonmaak richtlijnen en accessoires	59
Technische gegevens	60
Sunrise Medical	61

Introductie

Sunrise Medical streeft er naar om producten te leveren van zeer hoge kwaliteit, die volledig voldoen aan alle op het product van toepassing zijnde eisen en veilig zijn voor het bedoelde gebruik.

De maximale belasting van deze rolstoel bedraagt 113 kg.

De maximale belasting van de Quickie 2 Millennium Kids bedraagt 65 kg.
Sunrise is ISO 9001 gecertificeerd, welke de internationaal erkende standaard is voor kwaliteitsmanagementsystemen. Deze goedkeuring verzekert u ervan dat wij op alle gebieden kwaliteit leveren, vanaf de ontwikkeling van de rolstoel tot aan de uiteindelijke aflevering door onze dealer.

Dit product is vervaardigd in overeenstemming met de medische richtlijn 93/42/EEC voor CE.



De Quickie 2 Millennium heeft de crash test ondergaan in overeenstemming met ISO 7176/19. De testen worden uitgevoerd met een vierpuntsbevestigingssysteem. Sunrise Medical adviseert dat u, indien mogelijk, gebruik maakt van een goedgekeurde zitplaats in het voertuig en dat de rolstoel in de kofferruimte van het voertuig opgeborgen wordt. Tevens voldoet de rolstoel aan de KBOH keuringsvoorschriften, clusters “actief duwen/hoepelen instelbaar” (R06ADI/APA), “semi actief duwen/hoepelen instelbaar” (R06/sAHI/sASA), “actief hoepelen instelbaar” (R06/AHA/ASA).

De rolstoel is bedoeld voor gebruik in en om het huis en op straat. De rolstoel is uitgevoerd met duwhandvatten en kiepvoorziening voor het duwen. Het zitgedeelte is voor/achterwaarts t.o.v. de wielbasis instelbaar. De rugleuninghoek is in- of verstelbaar. De armleuning en de beensteun zijn instelbaar. De armleuningen en de beensteunen kunnen door de gebruiker worden weggenomen voor een transfer. De rolstoel is demonteerbaar en verkleinbaar, zodat deze door de gebruiker op of achter de autostoel kan worden meegenomen.

Indien u vragen heeft over het gebruik, onderhoud en veiligheid van uw rolstoel, dan kunt u contact opnemen met uw plaatselijke, geautoriseerde Sunrise Medical dealer. Als u geen geautoriseerde dealer in uw omgeving weet, of wanneer u andere vragen heeft, dan kunt u schrijven of telefoneren naar:

Sunrise Medical B.V., Importeur

Groningenhaven 18 -20

3433 PE NIEUWEGEIN

Nederland

Tel: 0031 (0) 30 6082100

E-mail: info@sunrisemedical.nl

Sunrise Medical, Fabrikant

High Street, Wollaston

West Midlands, DY8 4PS

Groot Brittannië

Tel: 0044 1384 44 66 88

www.sunrisemedical.co.uk

Serienummer:

Gecontroleerd door:

Uw geautoriseerde dealer:

Uw geautoriseerde dealer:

Garantie

Het garantieformulier bevindt zich in het Sunrise Medical pakket. Vul de relevante details in en retourneer het naar ons, zodat wij uw gegevens kunnen registreren. Sunrise Medical geeft levenslange garantie op het frame en de asplaten. De overige onderdelen hebben 1 jaar garantie op fabricage fouten.

Garantie condities

1. Reparaties en vervangingen zullen uitgevoerd worden bij een geautoriseerde Sunrise Medical dealer/servicedealer.
2. Om in aanmerking te komen voor de garantiecondities, dient u de volgende stappen te ondernemen. Verwittig de betreffende Sunrise Medical servicedealer onmiddellijk, door het geven van volledige informatie, incl. het serienummer van de rolstoel en over de aard van het probleem. Indien u de rolstoel gebruikt buiten het gebied van de aangewezen Sunrise Medical dealer die de garantie uit dient te voeren, dan kunnen de werkzaamheden uitgevoerd worden bij iedere andere, door de importeur aangewezen, servicedealer.
3. Wanneer een onderdeel van de rolstoel, binnen 12 maanden vanaf de aankoopdatum, reparatie nodig heeft of vervangen moet worden, ten gevolge van een fabrieks- of materiaalfout, dan zal het betreffende onderdeel of de onderdelen, kosteloos bij de geautoriseerde dealer gerepareerd of vervangen worden.
4. Ieder vervangen of gerepareerd onderdeel zal onder dezelfde garantievoorwaarden vallen als die van toepassing is op de totale garantieperiode van de rolstoel. Dit geldt voor het resterende gedeelte van de garantieperiode.
5. Onderdelen die vervangen worden nadat de originele garantieperiode vervallen is, vallen onder een volgende garantieperiode van 3 maanden.
6. Onderdelen die aan slijtage onderhevig zijn vallen normaal gesproken niet onder de garantie, tenzij deze onderdelen geleden hebben door slijtage als een direct resultaat van een origineel fabricage-defect. Onder deze onderdelen vallen bijvoorbeeld bekleding, banden, binnenbanden en dergelijke onderdelen.
7. Bovenstaande garantiecondities omschrijven alle rolstoelonderdelen, en gelden voor die modellen welke gekocht zijn voor de normale verkoopprijs.
8. Onder normale omstandigheden wordt geen verantwoordelijkheid geaccepteerd wanneer de rolstoel vervanging of reparaties nodig heeft als direct resultaat van:
 - a) Het niet onderhouden van de rolstoel en de onderdelen in overeenstemming met de aanbevelingen van de fabrikant, of het niet gebruiken van gespecificeerde originele onderdelen.
 - b) Het beschadigen van de rolstoel of de onderdelen door onachtzaamheid, ongeval of verkeerd gebruik.
 - c) Het aanpassen van de rolstoel of de onderdelen, afwijkend van de fabrieksspecificaties, of reparaties die gedaan zijn voordat de servicedealer gewaarschuwd is. Noteer de adresgegevens van uw plaatselijke servicedealer. In het geval de rolstoel uitvalt, dient u met hem contact op te nemen en alle relevante gegevens door te geven, zodat u snel geholpen kunt worden.

De rolstoel die beschreven en getoond wordt in deze handleiding kan in detail iets afwijken van uw eigen model. Echter, alle instructies zijn relevant, onafhankelijk van detailverschillen.

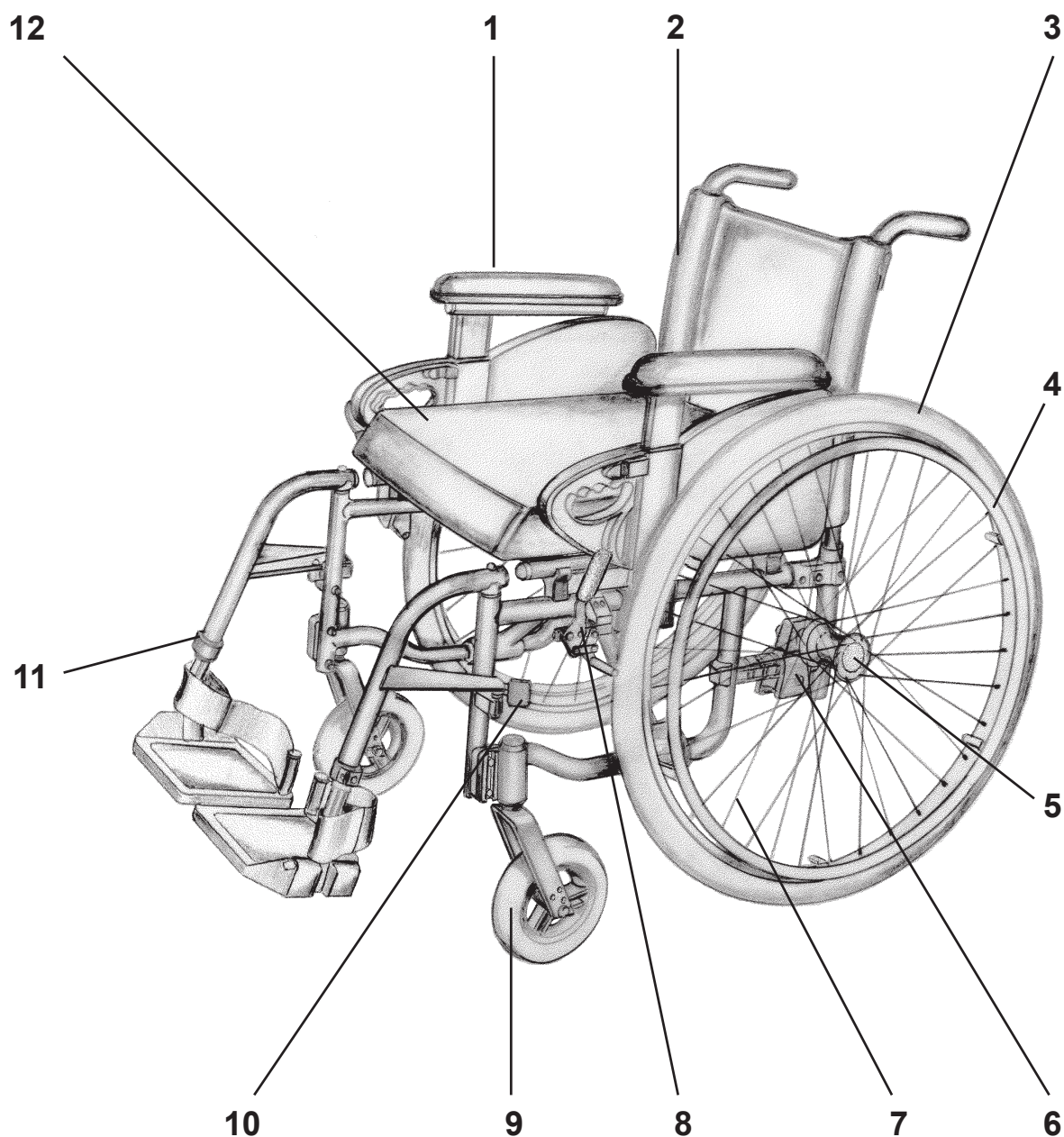
De fabrikant houdt zich het recht voor om zonder mededeling vooraf, wijzigingen aan te brengen in gewicht, afmeting of andere technische gegevens zoals beschreven in deze handleiding. Alle tekeningen, afmetingen en capaciteiten welke in deze handleiding getoond worden, zijn niet op ware grootte en hoeven niet in overeenstemming te zijn met de gegeven specificaties.



Sunrise Medical Limited

High Street, Wollaston, West Midlands DY8 4PS England
Tel 0044 1384 44 66 88 Fax 0044 1384 44 66 99
www.sunrisemedical.co.uk

Eigenschappen en opties



1 In hoogte verstelbare armsteun

2 Rug

3 Luchtbanden

4 Aluminium hoepel

5 Quick release assen

6 QA asblok

7 Kruisgespaakt wiel

8 Remmen

9 Voorwiel

10 Beensteun-vergrendeling

11 Wegdraaibare beensteun

12 Zitkussen

Veiligheidstips

Anti-tip systeem (optioneel)

Bij normaal gebruik verhindert het anti-tip systeem het achterover kiepen van de rolstoel. Anti-tip systemen zijn verkrijgbaar bij uw rolstoeldealer. Sunrise Medical adviseert een anti-tip systeem aan voor beginnende en minder ervaren rolstoelgebruikers.

Bandenspanning

Zorg ervoor dat luchtbanden tot de juiste waarde opgepompt zijn. De juiste bandendruk is 450 kilopascals/4.5 bar (65 psi) voor de lucht gevulde achterbanden. Bij een te lage bandendruk kunnen de remmen slippen.

Armsteunen (optioneel)

Vergrendel altijd de uitneembare armsteunen voordat u de rolstoel gaat gebruiken. Til de rolstoel nooit aan de armsteunen op. Deze delen zijn verwijderbaar en het optillen van de rolstoel aan deze delen kan schade aan de rolstoel en/of letsel bij de gebruiker veroorzaken.

Transfers

De richtlijnen voor een aartse transfer in en uit de rolstoel, staan in deze handleiding, dit is echter maar één methode. U kunt het beste met uw therapeut een techniek ontwikkelen die voor uw mogelijkheden het meest geschikt is.

'Wheelies'

Het doen van een 'wheelie' (het achterover kantelen van de rolstoel tot het balanspunt) is gevaarlijk, de stoel kan dan achterover kiepen. Het doen van een 'wheelie' mag alleen gedaan worden door zeer ervaren rolstoelgebruikers. Probeer of oefen geen 'wheelie' zonder de hulp van een begeleider.

Beensteunen

Het laagste punt van de voetplaten moet tenminste 63 mm van de grond zijn, dit om te voorkomen dat de voetplaten de grond raken tijdens het rijden. Ga nooit op de voetplaten staan, hierdoor kan de rolstoel voorover kiepen.

Til de rolstoel nooit op bij de wegzwenkbare beensteunen. Deze onderdelen zijn afneembaar en wanneer u de rolstoel bij de beensteunen optilt, kan dit schade aan de rolstoel en/of blessure aan de gebruiker veroorzaken.

Stoepranden, hellingen en obstakels

Oefen het op en af rijden van een stoeprand, helling of obstakel altijd met een gekwalificeerde begeleider, voordat u het alleen probeert. Het is van groot belang dat u een veilige, voor uw mogelijkheden geschikte, techniek ontwikkelt. Rij geen hellingen op of af groter dan 10 % (1 op 10).

Het uitklappen, het inklappen

Het uitklappen

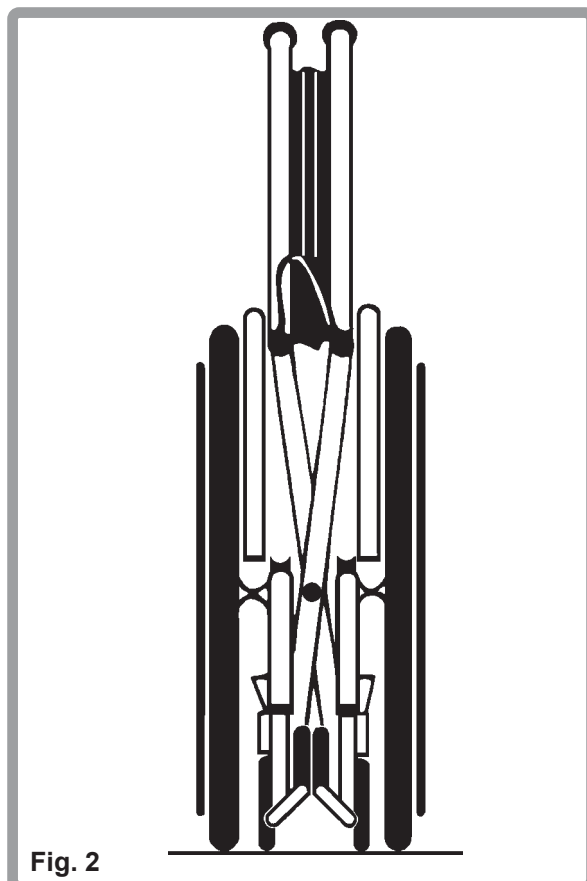
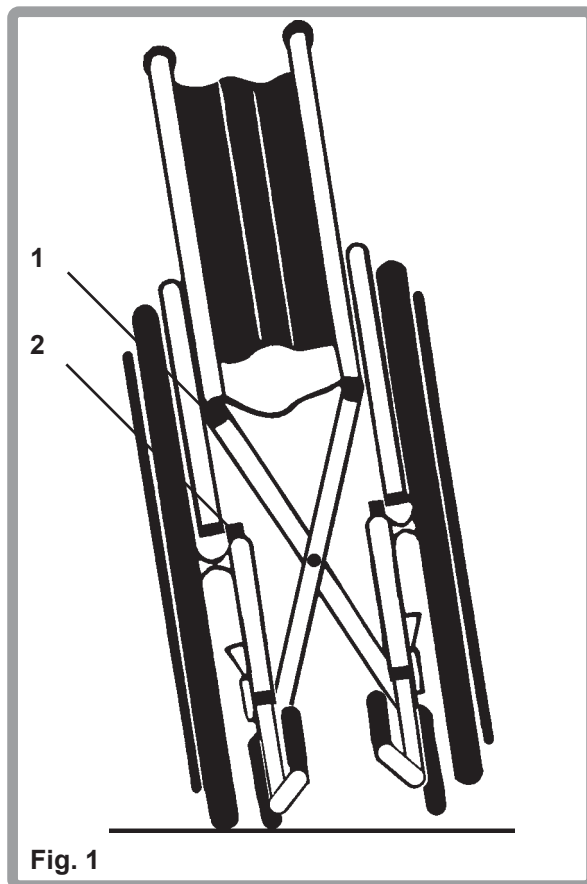
Kantel de rolstoel ver genoeg naar u toe om het gewicht van het andere wiel te nemen. Duw de zitbuis naar beneden, door met de palm van uw hand op de zitbuis (1) het dichtst bij u, te duwen totdat de rolstoel volledig geopend is. Plaats de rolstoel weer op de vier wielen. Voor het voltooien van het openen van de rolstoel, dient u voor de stoel te staan, beide handpalmen op beide zitbuizen te plaatsen en deze naar beneden te duwen. Verzekert u ervan dat de zitbuizen in de zadels vergrendelen (2).

⚠ Waarschuwing:

Plaats uw vingers niet tussen de zitbuis en de framebuis tijdens deze handeling.

Het inklappen

Klap, voordat u de rolstoel dichtvouwt, de voetplaten omhoog in een verticale positie. Ga aan de zijkant van de rolstoel staan, reik naar beneden en pak de zitting aan zowel de voor als de achterkant in uw handen. Til deze omhoog om met de zitting de zitbuizen uit de framezadels te ontgrendelen. Als deze ontgrendeld zijn blijf dan omhoog tillen totdat de rolstoel compleet gevouwen is.



Het gebruik van uw rolstoel

Water, sneeuw en ijs

Het in contact komen met water, sneeuw of ijs kan het presteren van uw rolstoel beïnvloeden.

1. Gebruik uw rolstoel nooit in een zwembad meer of zee.
2. Als uw rolstoel nat wordt, of wanneer u water gebruikt om de rolstoel te reinigen, droog de rolstoel dan weer zo goed mogelijk af.

Wanneer u hulp nodig heeft

Waarschuwing:

Het niet opvolgen van onderstaande waarschuwingen kan resulteren in omkiepen of vallen, en letsel veroorzaken bij de gebruiker of de begeleider.

Voor de gebruiker: Verzekert u ervan dat de persoon die u begeleidt, alle waarschuwingen en instructies, die van toepassing zijn, gelezen heeft en opvolgt. Voordat de begeleidende persoon u gaat helpen moet deze weten wat hij/zij moet doen, dit om de veiligheid te garanderen.

Voor de begeleiders:

1. Zorg ervoor dat de rolstoelgebruiker goed zit. Vertel de gebruiker wat u van plan bent te doen en leg uit wat u van de gebruiker verwacht.

2. Ontwikkel samen met de dokter, de verpleegkundige of de therapeut van de gebruiker een veilige methode, die het meest geschikt is voor uw mogelijkheden en voor die van de gebruiker.
3. Gebruik altijd goede tiltechnieken. Wanneer u de gebruiker optilt of steunt, buig dan licht door uw knieën en houd uw rug zo recht mogelijk.
4. Ontgrendel en draai het anti-tip systeem omhoog, om struikelen te voorkomen en zodat ze niet in de weg zitten wanneer u de rolstoel van de achterzijde bedient.
5. Zet de rolstoel altijd op de rem en plaats altijd het anti-tip systeem naar beneden wanneer u de rolstoelgebruiker alleen moet laten, ook al is het maar voor even. Door dit te doen wordt de kans op achteroverkiepen en controleverlies over de rolstoel verkleint.

Het gebruik van uw rolstoel

Het balanspunt

⚠ Waarschuwing:

Het punt waar deze rolstoel voorover, achterover of zijwaarts kiept, is afhankelijk van het balanspunt en de stabiliteit. Het niet nakomen van onderstaande waarschuwingen kan resulteren in omkiepen of vallen, en ernstig letsel veroorzaken:

1. De belangrijkste afstelling van uw rolstoel is de positie van de achterassen. Hoe verder u de assen naar voren verplaatst, hoe beter de stoel manoeuvreert, maar hierdoor wordt ook het risico dat u met uw rolstoel achterover kiept groter.
⇒ Neem contact op met uw medisch specialist of therapeut om te bepalen welke aspositie voor u de meest geschikte is.
2. Het veranderen van de afstelling van deze rolstoel verhoogt het risico van vallen of omkiepen. Wees uitermate voorzichtig wanneer er veranderingen worden aangebracht in het onderstaande:
⇒ De positie van de achterassen, de afstand tussen de achterwielen of de hoeveelheid achterwielvlucht (camber).
⇒ De afstand tussen het middelpunt van de voorwielen en de achterwielen en de hoek van de voorwielen. (Hoek afstelling van het balhoofdhuis).
3. Om vallen of omkiepen te voorkomen dient u:

⇒ Een begeleider te hebben totdat u de balanspunten van uw rolstoel kent en weet hoe u omkiepen moet voorkomen.

⇒ Anti-tip systemen gebruiken totdat u er zeker van bent dat u niet meer zo eenvoudig omkiept.

4. Het balanspunt en de stabiliteit van uw rolstoel worden ook beïnvloed door:

⇒ Een verandering van de lichaamspositie, het postuur of gewichtsverdeling.

⇒ Het rijden met uw rolstoel op een hellend vlak.

⇒ Geplaatste zitsystemen (optioneel).

Raadpleeg onderstaande hoofdstukken om te leren hoe u de risico's van vallen en/of omkiepen, door goed gebruik van de rolstoel, kunt verkleinen.

Het aankleden en verwisselen van kleding

⚠ Waarschuwing:

Uw gewicht kan verplaatsen wanneer u zich aan- of omkleedt, terwijl u in uw rolstoel zit. Dit kan vallen of omkiepen veroorzaken en resulteren in ernstig persoonlijk letsel. Om dit te voorkomen dient u als volgt te handelen:

1. Draai de voorwielen naar voren.
2. Vergrendel het anti-tip systeem, wanneer de rolstoel deze heeft, in de neerwaartse positie.
3. Plaats uw rolstoel met de achterwielen tegen een muur en vergrendel beide remmen.

Het gebruik van uw rolstoel

‘Wheelies’ (Balanceren op de achterwielen)

Een ‘wheelie’ wordt uitgevoerd door te balanceren op de achterwielen van uw rolstoel, terwijl de voorwielen vrij van de grond zijn. Wanneer dit veilig wordt gedaan, kan het u helpen om stoepranden en andere obstakels eenvoudig op of af te rijden.

⚠ Waarschuwing:

Het is gevaarlijk een ‘wheelie’ uit te voeren, omdat u kunt vallen of achterover kunt kiepen, met als gevolg ernstig letsel. Volg onderstaande waarschuwingen altijd op:

1. Neem contact op met uw medisch specialist of therapeut om uit te vinden of u lichamelijk geschikt bent om een ‘wheelie’ te leren.
2. Probeer niet om een ‘wheelie’ uit te voeren, als u geen ervaren rolstoelrijder bent, of wanneer u geen hulp heeft.
3. Overtuig u ervan dat het anti-tip systeem omhoog gedraaid is, zodat ze niet in de weg zitten.
4. Wanneer u een ‘wheelie’ gaat leren, verzeker u er van dat de rolstoel duwhandvatten heeft. De begeleider heeft veilige steunpunten nodig, om de achterzijde van de rolstoel vast te kunnen houden, om te voorkomen dat de rolstoel met de gebruiker erin achterover kiept.

Volg deze stappen op om met behulp van een begeleider een ‘wheelie’ te leren:

1. De begeleider dient aan de achterzijde van de rolstoel te staan, en moet in staat zijn om mee te bewegen met de rolstoel, om achterover kiepen te voorkomen.
2. De handen van de begeleider dienen onder de duwhandvatten of de duwbeugel te zijn, klaar om u op te vangen wanneer u te ver achterover gaat kiepen.
3. Wanneer de begeleider in de goede positie staat, plaats dan uw handen voorbij het midden, in voorwaartse richting, op de omtrek van de hoepels.
4. Maak een snelle achterwaartse beweging van de achterwielen, onmiddellijk gevolgd door een harde voorwaartse duw. Hierdoor kantelt de rolstoel achterover en tilt de voorwielen van de grond. Probeer het balanspunt te vinden, waarbij u niet naar voren of naar achteren valt.
5. Houd uw rolstoel in balans door kleine bewegingen van de hoepels.

Het gebruik van uw rolstoel

Deur doorgangen en obstakels

⚠ Waarschuwing:

1. Verzeker u er zoveel mogelijk van dat de ondergrond waar u uw rolstoel gebruikt, vlak en vrij van obstakels is door:
 - ⇒ Het verwijderen of bedekken van drempels tussen de kamers.
 - ⇒ Het installeren van een rolstoelhelling bij in- en uitgangen.
2. Als uw rolstoel een anti-tip systeem heeft, verzekert u er dan van dat zij in de naar beneden gedraaide positie vergrendeld zijn, voordat u over een obstakel gaat.
3. Houd beide handen op de hoepels. Wanneer u dit niet doet, kunt u de controle over uw rolstoel verliezen en omkiepen.
4. Verplaats uw rolstoel niet door deze vooruit te trekken of achteruit te duwen aan een ander voorwerp. Trek u zelf nooit door een deurkozijn, door het kozijn met één of beide handen vast te houden.
5. Om u te helpen het balanspunt van de rolstoel te corrigeren:
 - ⇒ Leun met uw bovenlichaam iets naar voren als u over een obstakel rijdt.
 - ⇒ Duw uw bovenlichaam naar achteren wanneer u vooruit van een hoger naar een lager vloeroppervlak gaat.

Het reiken of leunen

⚠ Waarschuwing:

Het reiken of leunen heeft invloed op het balanspunt van de rolstoel. Het niet opvolgen van deze waarschuwingen kan resulteren in vallen of omkiepen en ernstig persoonlijk letsel tot gevolg hebben.

1. Voorkom reiken of leunen wanneer u uw zwaartepunt moet wijzigen om dit te doen. Voorover leunen kan het voorover kantelen van de rolstoel veroorzaken. Houd altijd het onderste gedeelte van uw rug in contact met de rugleuning. Vraag hulp, of gebruik een hulpmiddel om uw reikwijdte te vergroten.
2. Reik nooit met beide handen. Wanneer u dit doet bent u misschien niet in staat om u zelf op te vangen wanneer de stoel voorover kiept.
3. Leun nooit achterover, om naar een voorwerp te reiken, tenzij uw rolstoel een anti-tip systeem heeft en dit naar beneden vergrendeld is.
4. Wanneer u moet reiken of leunen buiten uw rolstoel:
 - ⇒ Draai de voorwielen in de voorste positie. Om dit te doen rijdt u uw rolstoel voorbij het object, waarna u achteruit rijdt tot naast het object.
 - ⇒ Plaats uw rolstoel zo dicht mogelijk bij het object wat u wenst te bereiken.

Het gebruik van uw rolstoel

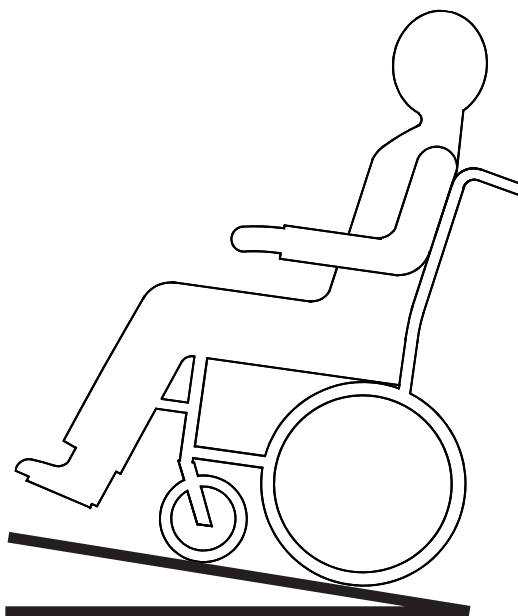
- ⇒ Stabiliseer u zelf door het stevig vastpakken van een armsteun met één hand. Dit helpt voorkomen dat u uit de rolstoel valt als de rolstoel kantelt.
- ⇒ Voorkom dat u druk uitoefent op de beensteunen terwijl u reikt. Dit kan de oorzaak zijn dat de rolstoel naar voren kantelt.
- ⇒ Zet de achterwielen niet op de rem. Hierdoor creëert u een kantelpunt, waardoor de kans op vallen of omkiepen groter wordt

Heuvels en hellingen

⚠ Waarschuwing

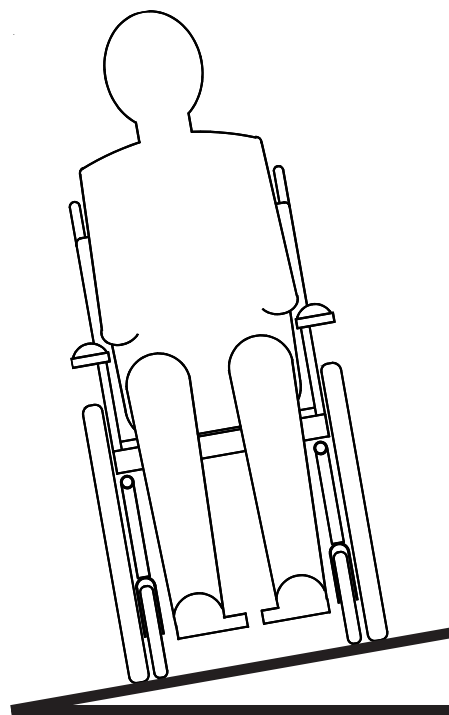
Door het op- of af rijden van een helling (Fig. 3) of door het dwars op een helling rijden (Fig. 4) zal het zwaartepunt van uw rolstoel wijzigen. Het niet nakomen van deze waarschuwingen kan de oorzaak zijn van ernstige verwondingen door het omkiepen van de rolstoel, of het verliezen van controle over de rolstoel:

1. Leun of duw uw lichaam in de richting van de top van de heuvel om het balanspunt van de rolstoel te verplaatsen.
2. Voorkom keren op een helling of dwars op een helling rijden, het kantelen van de rolstoel is dan zeer waarschijnlijk. Ga, indien mogelijk, altijd rechtuit een helling op of af.



10% Maximale hellingshoek

Fig. 3



10% Maximale hellingshoek

Fig. 4

Het gebruik van uw rolstoel

Heuvels en hellingen

⚠ Waarschuwing

3. Wees altijd zeer voorzichtig wanneer u een helling die groter is dan 10% (1 op 10) op of afrijdt. Vraag hulp wanneer u denkt dat de helling die u op of af moet rijden buiten uw mogelijkheden ligt.
 - ⇒ Anti-tip systemen kunnen op een steile helling niet voorkomen dat u achterover kiept.
 - ⇒ Het kan zijn dat u op een steile helling, zonder te stoppen, de top niet kunt bereiken. Wanneer u moet stoppen, dient u in dit geval met de rolstoel dwars op de helling te stoppen, anders loopt u de kans de controle over de rolstoel te verliezen, waardoor u achterover kunt kiepen.
4. Houd altijd uw snelheid onder controle wanneer u een heuvel afrijdt. Wanneer u te snel gaat, kunt u de controle over uw rolstoel verliezen. Vraag hulp wanneer u niet zelf in staat bent de heuvel op of af te rijden.
 - ⇒ U kunt uw snelheid onder controle houden door constant druk uit te oefenen op de hoepels.
 - ⇒ Gebruik nooit de remmen om de snelheid te verlagen of om te stoppen. Wanneer u dit doet is het mogelijk dat u de controle over de rolstoel verliest of kantelt.

Het verplaatsen

⚠ Waarschuwing:

Wanneer u deze waarschuwingen niet opvolgt, kan dit resulteren in vallen of omkiepen, waardoor ernstig persoonlijk letsel kan ontstaan.

1. Een transfer maken vereist een goede balans en behendigheid, en kan zeer gevaarlijk zijn. Denk eraan, dat er gedurende het verplaatsen een moment is dat de rolstoel niet onder u is.
2. Om vallen te voorkomen dient u:
 - ⇒ te leren hoe u uw lichaam dient te positioneren en hoe u zich zelf moet ondersteunen tijdens de transfer.
 - ⇒ met uw medisch specialist of therapeut een methode voor een veilige transfer te leren.
 - ⇒ iemand bij u te hebben die u kan helpen, totdat u er zeker van bent dat u veilig zelf een transfer kan maken.
3. Positioneer uw rolstoel, indien mogelijk, zoals getoond in Fig. 5.
4. Zet de achterwielen altijd op de rem voordat u een transfer maakt, zodat de rolstoel niet kan gaan rollen tijdens de transfer. Het op de rem zetten van de achterwielen voorkomt niet altijd dat de rolstoel wegglijdt of kantelt tijdens de transfer.

Het gebruik van uw rolstoel

5. Draai de voorwielen naar voren voor meer stabiliteit van de rolstoel.
6. Wanneer uw rolstoel armsteunen heeft, verzeker u er dan van dat de armsteunen weggeklapt uitgenomen zijn en niet in de weg zitten bij het verplaatsen.
7. Wees voorzichtig met de beensteunen. Om te voorkomen dat u struikelt of valt wanneer u een transfer maakt dient u:
 - ⇒ zich ervan te verzekeren dat uw voeten niet blijven haken of hangen achter de beensteunen.
 - ⇒ te voorkomen dat u gewicht op de voetplaten plaatst, de rolstoel kan hierdoor voorover kantelen.
 - ⇒ wanneer dit mogelijk is dient u de beensteunen te verwijderen of weg te draaien.Zie Fig. 5 en 6.

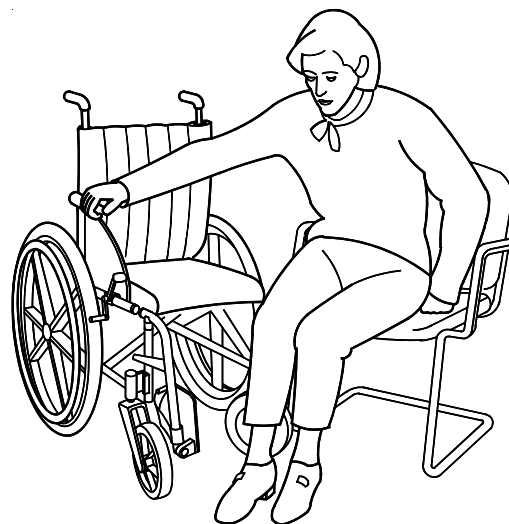


Fig. 5



Fig. 6

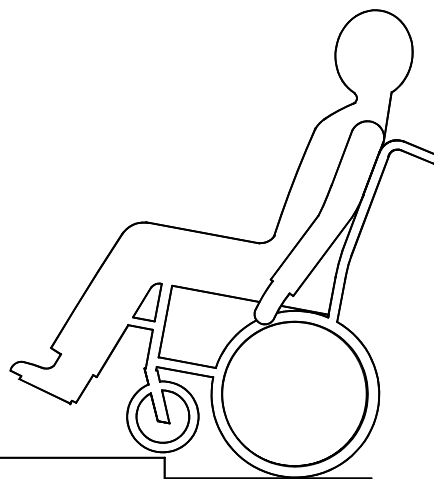
Het gebruik van uw rolstoel

Stoepranden en opstapjes

⚠ Waarschuwing:

Wanneer u deze waarschuwingen niet opvolgt kan dit resulteren in vallen of omkiepen, waardoor ernstig letsel bij u of andere mensen kan ontstaan.

1. Rij nooit alleen een stoeprand of opstapje op of af (Fig. 7) tenzij u een geoefende rolstoelgebruiker bent en:
 - ⇒ veilig een 'wheelie' kunt maken;
 - ⇒ u er zeker van bent dat u hiervoor over de benodigde kracht van het bovenlichaam beschikt.
2. Ontgrendel en draai het anti-tip systeem omhoog, zodat het niet in de weg zit en de grond raakt.
3. Probeer niet om een hoge stoeprand of opstapje (hoger dan 10 cm) zonder hulp op te rijden, uw rolstoel kan over zijn balanspunt komen en achterover kiepen.
4. Wanneer u een begeleider heeft, overtuig u er dan van dat de rolstoel duwhandvatten heeft. De begeleider dient punten te hebben om de achterkant van de rolstoel vast te houden.



10 cm Maximale obstakelhoogte

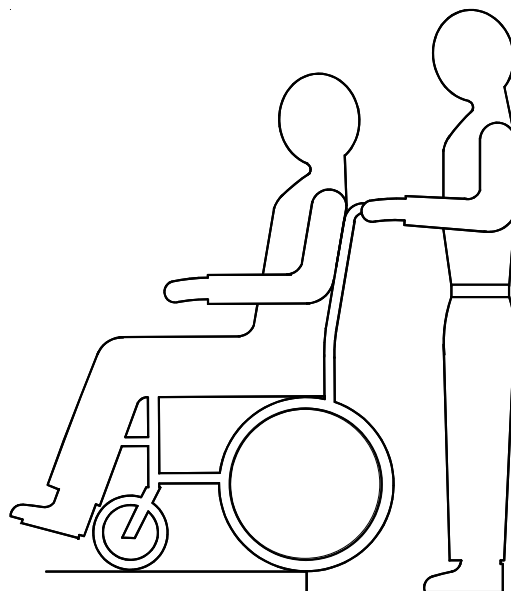
Fig. 7

Het gebruik van uw rolstoel

Tips voor de begeleider bij het afrijden van een stoeprand of een opstapje

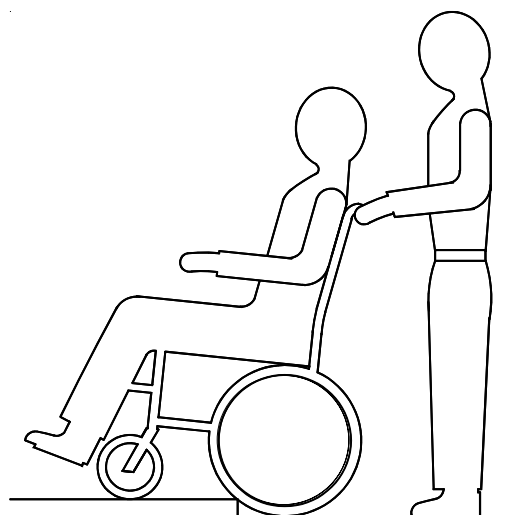
Lees en volg de waarschuwingen voor begeleiders op. Om de rolstoelgebruiker te helpen bij het afrijden van een stoeprand of een opstapje, in achterwaartse richting:

1. Overtuig u er dan van dat de duwhandvatten niet rond kunnen draaien of eraf getrokken kunnen worden (Fig. 8).
2. Sta altijd achter de rolstoel.
3. Voordat u de hoek van de stoeprand of het opstapje bereikt, draait u de rolstoel rond en trek hem achteruit.
4. Terwijl u over uw schouder kijkt, stapt u voorzichtig achteruit totdat u van de stoeprand of het opstapje af bent en op de vlakke ondergrond staat.
5. Trek de rolstoel achteruit naar u toe, totdat de achterwielen de hoek van de stoeprand of het opstapje (Fig. 8) bereiken. Laat dan de wielen van de rolstoel langzaam over de rand naar beneden rollen totdat deze op de vlakke ondergrond staan (Fig. 9).
6. Wanneer de achterwielen weer veilig op de vlakke ondergrond staan, kantel de rolstoel dan terug naar het balanspunt. Hierdoor worden de voorwielen van de stoeprand of het opstapje getild.
7. Houd de rolstoel in balanspositie en doe een paar stapjes achteruit. Draai de rolstoel weer om en laat de voorwielen voorzichtig op de grond zakken.



10 cm Maximale obstakelhoogte

Fig. 8



10 cm Maximale obstakelhoogte

Fig. 9

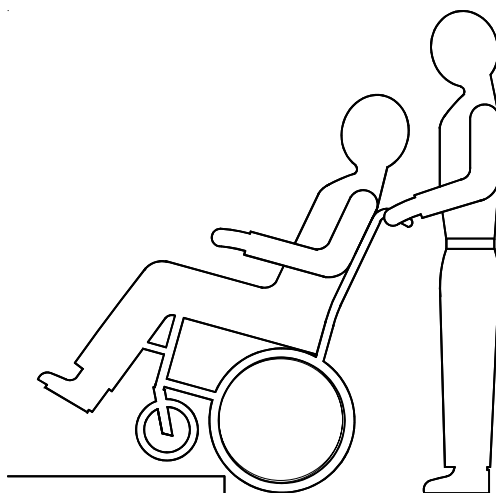
Het gebruik van uw rolstoel

Tips voor de begeleider bij het oprijden van een stoeprand of een opstapje

Lees en volg de waarschuwingen voor begeleiders op.

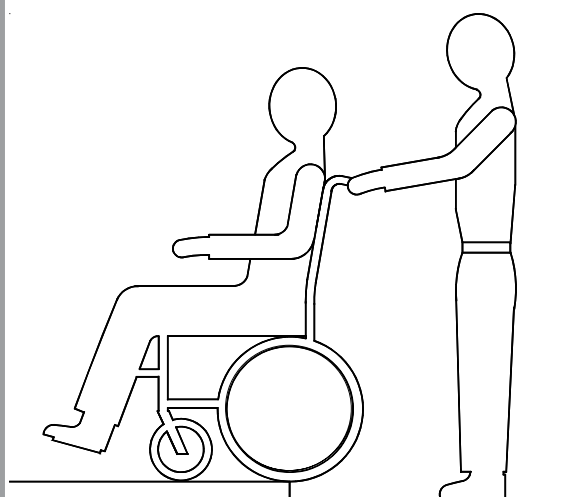
Om de rolstoelgebruiker te helpen bij het oprijden van een stoeprand of opstapje in voorwaartse richting:

1. Sta altijd achter de rolstoel.
2. Sta met uw gezicht in de richting van de stoeprand of het opstapje, kantel de rolstoel op de achterwielen, zodat de voorwielen vrij blijven van de stoeprand of het opstapje (Fig. 10).
3. Rij vooruit en zet de voorwielen op de stoeprand of het opstapje, zodra u er zeker van bent dat zij de rand gepasseerd zijn.
4. Blijf vooruit rijden totdat de achterwielen in contact komen met de stoeprand of het opstapje (Fig. 11). Til de rolstoel op en rij de achterwielen tot de bovenkant van de stoeprand of het opstapje.



10 cm Maximale obstakelhoogte

Fig. 10



10 cm Maximale obstakelhoogte

Fig. 11

Het gebruik van uw rolstoel

Het naar boven of beneden verplaatsen van de rolstoel met de gebruiker op een trap

⚠ Waarschuwing:

Indien mogelijk, dient u het uitvoeren van deze handeling te voorkomen, om letsel bij de begeleider te voorkomen. Lees en volg de waarschuwingen voor begeleiders op. Wanneer u deze waarschuwingen niet opvolgt, kan dit resulteren in vallen of omkiepen, en ernstig letsel tot gevolg hebben voor de rolstoelgebruiker en/of de begeleider.

1. Maak altijd gebruik van twee of meer helpers wanneer u een rolstoel met de gebruiker erin, een trap op of af verplaatst (Fig. 12).
2. Overtuig u ervan dat de rolstoel duwhandvatten heeft en dat de handvatten niet rond kunnen draaien of eraf getrokken kunnen worden. De begeleider aan de achterzijde heeft goede handvatten nodig om het gewicht van de rolstoel met de gebruiker erin te kunnen dragen.
3. Gebruik alleen niet verwijderbare delen van het frame om de rolstoel vast te houden.
4. Overtuig u ervan dat de gebruiker stevig in de stoel zit, met zijn/haar armen, benen of handen veilig uit de weg van obstakels.



Fig. 12

Het gebruik van uw rolstoel

Tips voor de begeleiden bij het op gaan van een trap

Lees en volg de waarschuwingen voor begeleiders op. Volg onderstaande stappen op wanneer u de gebruiker helpt een trap op te gaan.

1. Verplaats de rolstoel en gebruiker achterwaarts de trap op.
2. De begeleider aan de achterkant heeft de leiding. Hij of zij kantelt de rolstoel achterover tot het balanspunt (Fig. 12).
3. Een tweede begeleider aan de voorzijde pakt stevig een niet verwijderbaar deel van de voorzijde van het frame vast en tilt de rolstoel trede voor trede op.
4. De begeleiders repositioneren zichzelf bij elke trede en herhalen dezelfde procedure voor elke trede. Wanneer u boven bent, plaatst u de rolstoel weer op de vier wielen.

Tips voor de begeleider bij het afrijden van een trap

Lees en volg de waarschuwingen voor begeleiders op. Volg de onderstaande stappen op, wanneer u de rolstoelgebruiker helpt een trap af te rijden.

1. Verplaats de rolstoel en gebruiker voorwaarts van de trap (Fig.13).
2. De begeleider aan de achterzijde heeft de leiding, hij of

zij kantelt de rolstoel tot het balanspunt van de achterwielen en rijdt de rolstoel tot de rand van de bovenste traprede.

3. Een tweede begeleider staat stevig op een lagere trede en heeft het frame van de rolstoel stevig vast. Beide begeleiders rollen de rolstoel trede voor trede naar beneden waarbij ze de achterwielen over de hoek van de traprede naar beneden laten rollen.
4. De begeleiders verplaatsen de rolstoel naar de volgende trede en herhalen dezelfde procedure voor elke trede. Wanneer de onderzijde van de trap is bereikt, plaats dan de rolstoel weer met alle vier de wielen op de grond.

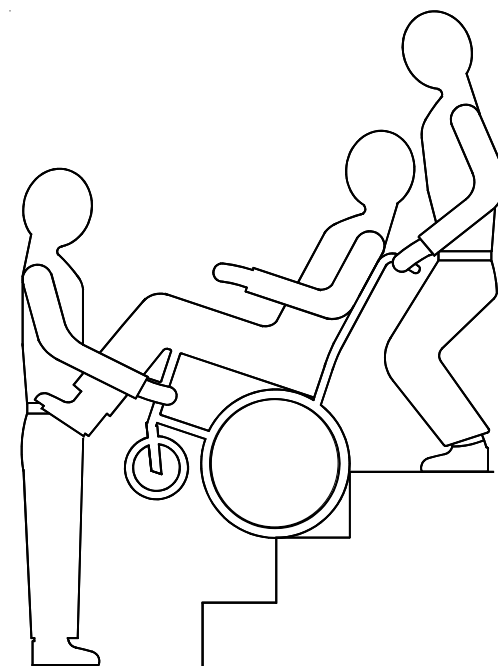


Fig. 13

Het gebruik van uw rolstoel

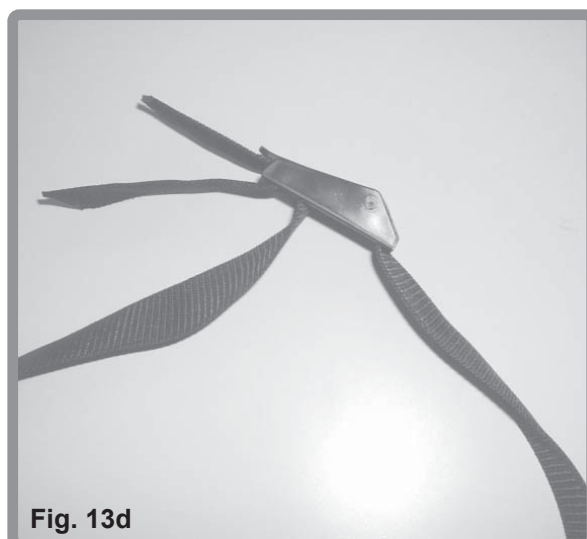
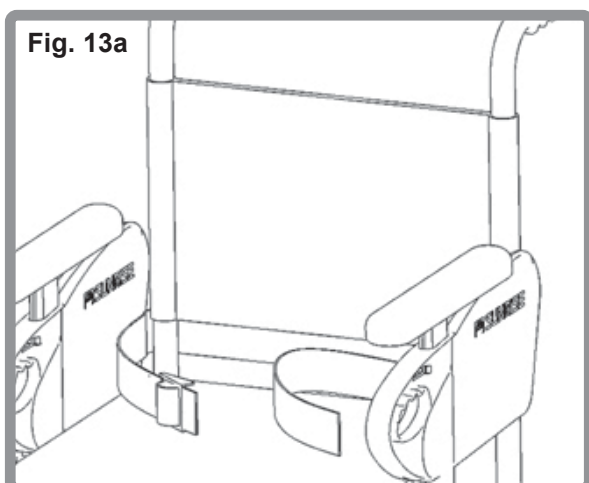
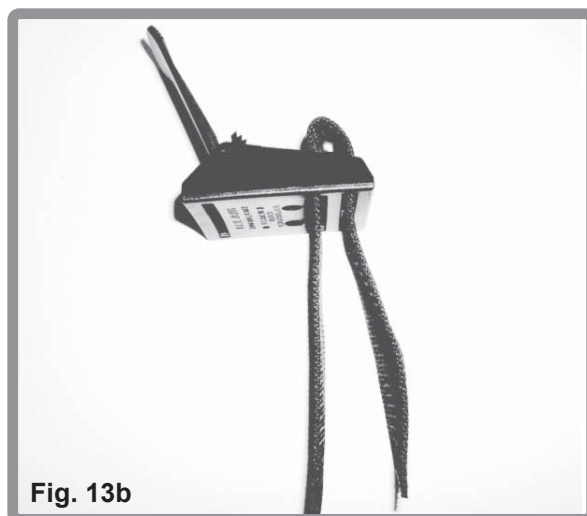
Gebruik van positioneringsgordel

De positioneringsgordel wordt achter de rugbuizen om geleid, en komt tussen de rugbuizen en de armsteunen weer naar het zitgedeelte (Fig. 13a).

Om de positioneringsgordel te installeren dient een uiteinde van de gordel als getoond op de foto door de gesp heen geleid te worden (Fig. 13b).

De overgebleven uiteinde van de gordel kan nu door de andere zijde van de gesp (doorvoer sleuf) heen geleid te worden (als op foto). (Fig. 13c).

Wanneer de gordel is aangetrokken kan de sluihendel worden dichtgeklemt (Fig. 13d).



Beensteunen

Wegzwenkbare beensteunen met kunststof voetplaten

De Quickie 2 Millennium kan uitgevoerd worden met wegzwenkbare beensteunen en opklapbare kunststof voetplaten.

Met deze uitvoering is het makkelijker om voorwaartse en zijwaartse transfers te maken vanuit de rolstoel. De beensteunen hebben een 60° of een 70° hoek. (De soort hoek is afgedrukt aan de onderzijde van de beensteun.)

Het ontgrendelen van de beensteun

Voor het ontgrendelen van de beensteun duwt u de ontgrendelhendel (1) in de richting van het frame (2) en draait u de beensteun naar buiten. Voor het verwijderen van de beensteun van de rolstoel tilt u de beensteun recht omhoog.

Het terugplaatsen van de beensteun

Voor het terugplaatsen van de beensteun (Fig. 15) plaatst u de beensteunscharnierpen (3) in de geleider (4) aan het frame (2) met de beensteun in de richting van de buitenkant van het frame. Draai de beensteun naar binnen totdat deze in positie vergrendelt op de vergrendelpen (5).

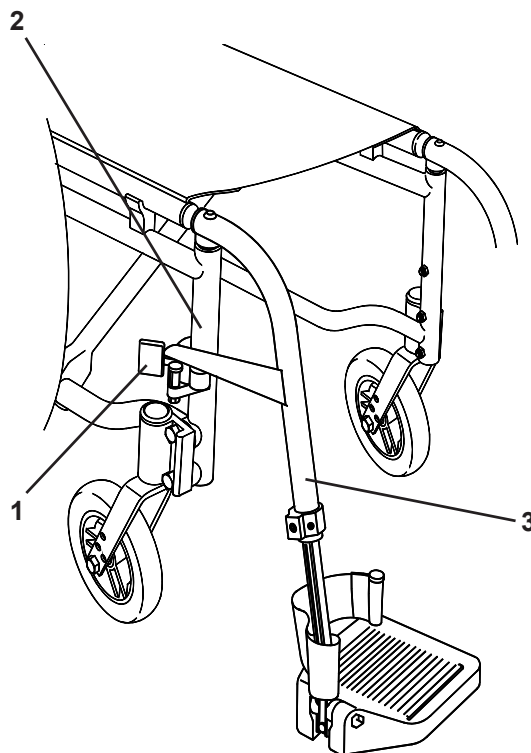


Fig. 14

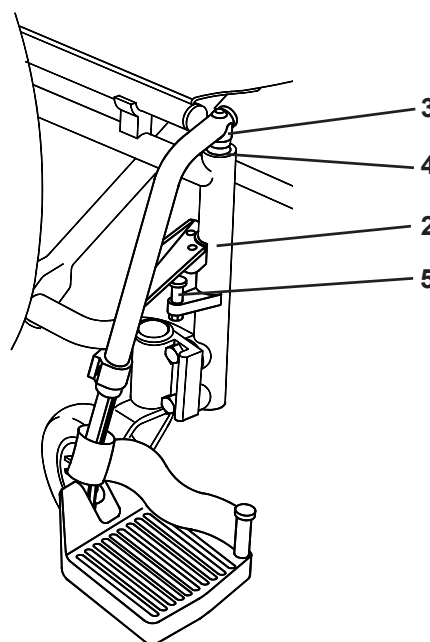


Fig. 15

Beensteunen

Voetplaten in hoogte verstelbaar

Voor het afstellen van de hoogte (Fig. 16) van de voetplaten, draait u de schroef (1), met behulp van een 4mm inbussleutel, die geplaatst dient te worden zoals getoond, los en stelt u de hoogte van de voetplaat in de gewenste positie af. Draai de schroef weer vast op een aanhaalmoment van 5-8Nm.

Het afstellen van de hoek van de voetplaat

Voor het afstellen van de hoek van de voetplaat (Fig. 17), draait u de twee bevestigingsschroeven (1) zover los dat de voetplaat kan draaien. (Gebruik een 4mm inbussleutel). Draai de voetplaat in de gewenste hoek en draai de schroeven weer vast op een aanhaalmoment van 7-12Nm.

Het afstellen van de diepte van de voetplaat

Voor het afstellen van de diepte van de voetplaat (Fig. 17), verwijdt u de twee schroeven en verplaatst u de voetplaat, door middel van de verschillende afstelgaten (2), in de gewenste diepte positie. Plaats de schroeven terug en draai ze vast op een aanhaalmoment van 7-12Nm.

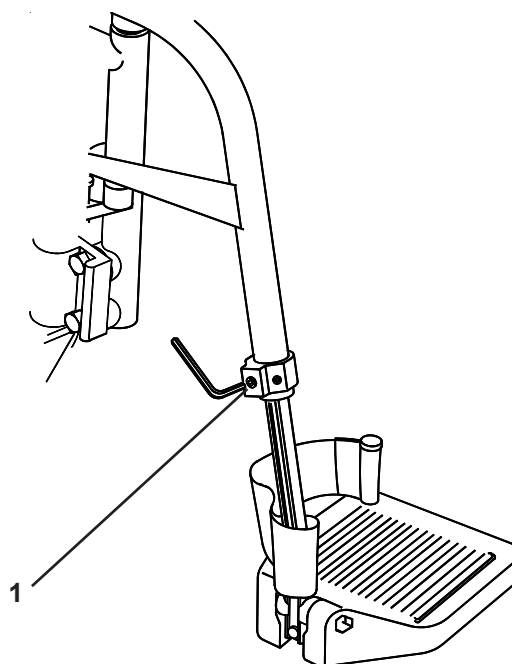


Fig. 16

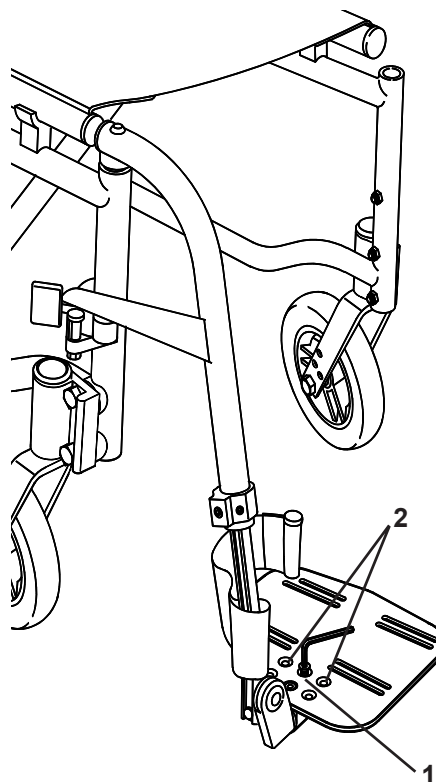


Fig. 17

Beensteunen

Vast voorframe met opklapbare voetplaten

De Quickie 2 Millennium kan uitgevoerd worden met een vast voorframe met foam flip-up voetplaten (Fig. 18) of een opklapbare voetenplank (Fig. 19).

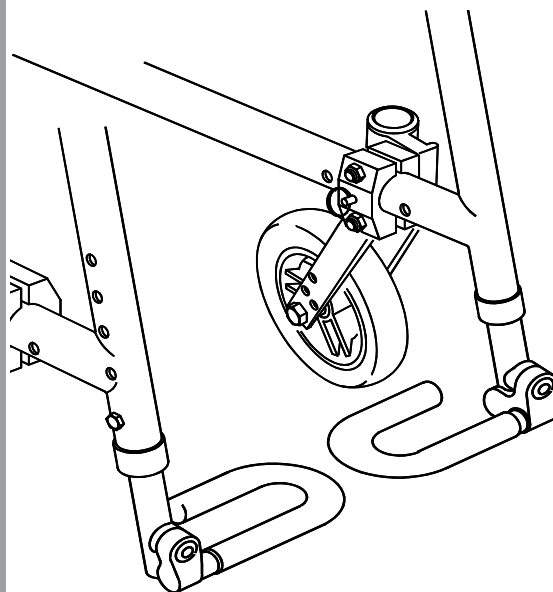


Fig. 18

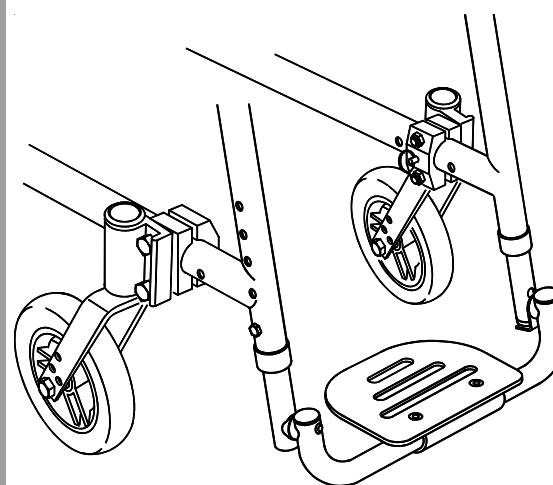


Fig. 19

Beensteunen

De voetenplank opklappen

Om de voetenplank (Fig. 20) op te klappen moet de ver-grendelklem (1) 90° worden gedraaid, zodat deze de frame buis (2) niet raakt. Trek de voetenplank op zodat de richtpen uit zijn positie (3) in de frame buis kan worden genomen. Draai de voetenplank opwaarts.

De voetenplank terugplaatsen

Draai de voetenplank neerwaarts tot de richtpen in de frame buis kan worden gestoken. Duw de richtpen zo ver mogelijk neer en draai de grendelklem onder de frame buis.

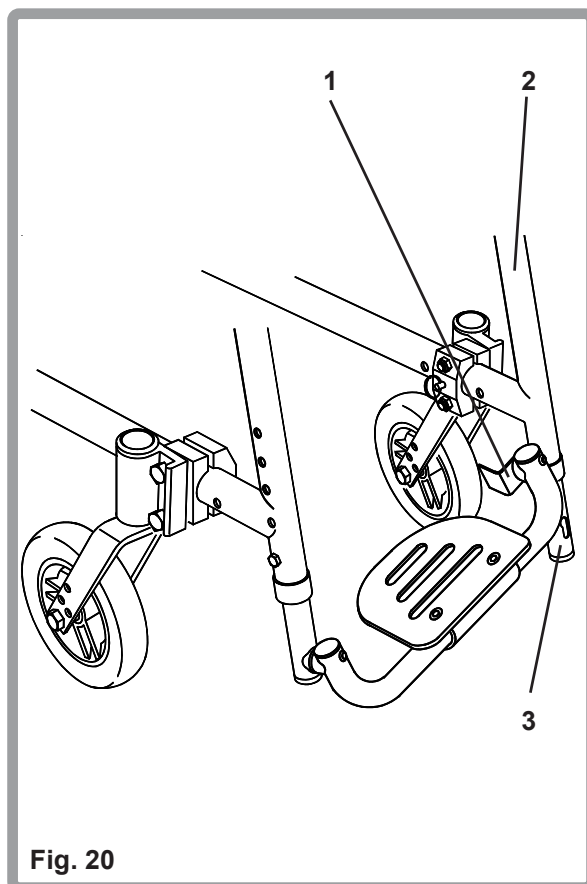


Fig. 20

Opklapbare voetenplank

Voor het afstellen van de hoogte van de opklapbare voetenplank, verwijdt u de schroef (1), zoals getoond, met een 10mm ring sleutel. Verplaats de voetenplank naar de gewenste positie, verzeker u ervan dat het gat (2) in de buitenste buis (3) in één lijn is met het gat in de binnenste buis (4). Plaats de schroef terug en draai deze vast op een aanhaalmoment van 4-7Nm (Fig. 21).

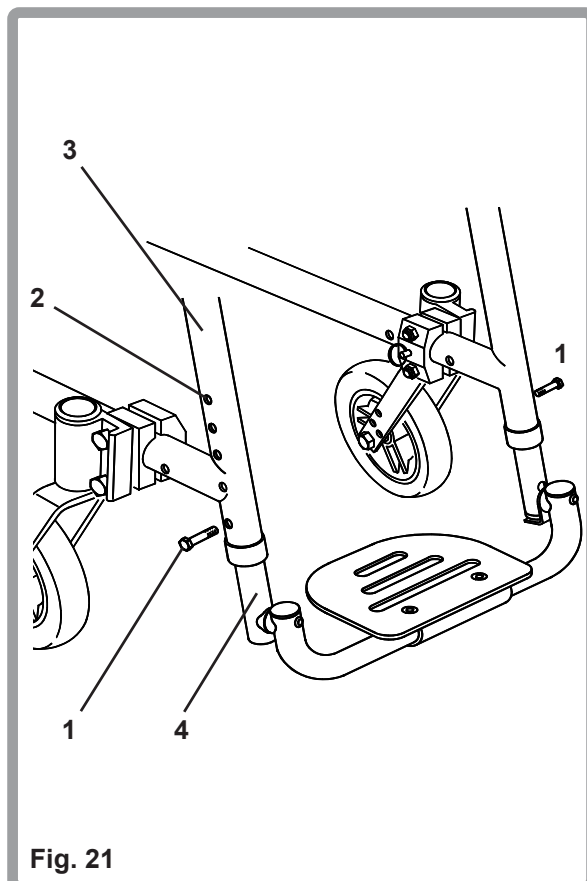


Fig. 21

Beensteunen

Voetenplank in hoek verstelbaar

Voor het afstellen van de hoek van de voetenplank (2), draait u de bevestigingsschroeven (1) met gebruik van een 5mm inbussleutel zover los dat de voetenplank in de gewenste positie gedraaid kan worden (Fig. 22). Draai de schroeven weer vast op een aanhaalmoment van 7-12Nm.

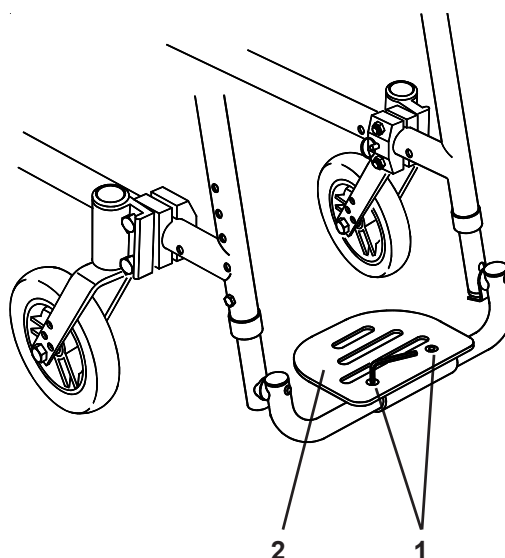


Fig. 22

90° verstelbare flip-up voetplaten

90° voetplaten geven een kortere voorframe hoek.

Het ontgrendelen van een beensteun

Voor het ontgrendelen van een beensteun (Fig. 23), duwt u de ontgrendelhendel (1) naar het frame (2) toe, en draait u de beensteun naar buiten. Voor het verwijderen van een beensteun, tilt u de beensteun verticaal uit de geleider.

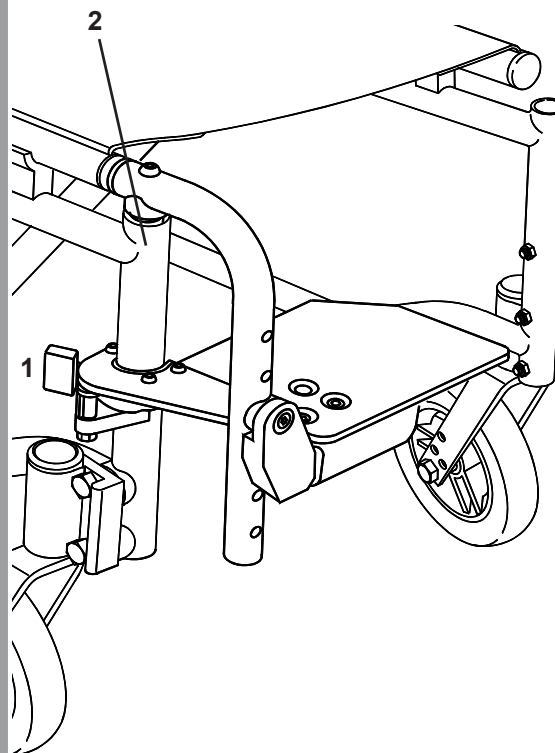


Fig. 23

Beensteunen

Het terugplaatsen van de beensteun

Voor het terugplaatsen van de beensteun (Fig. 24), plaatst u de bovenste scharnierpen (3) in de geleider (4) aan het frame (2) met de beensteun naar de buitenzijde van het frame. Draai de beensteun naar binnen totdat deze in positie op de vergrendelpen (5) vergrendelt.

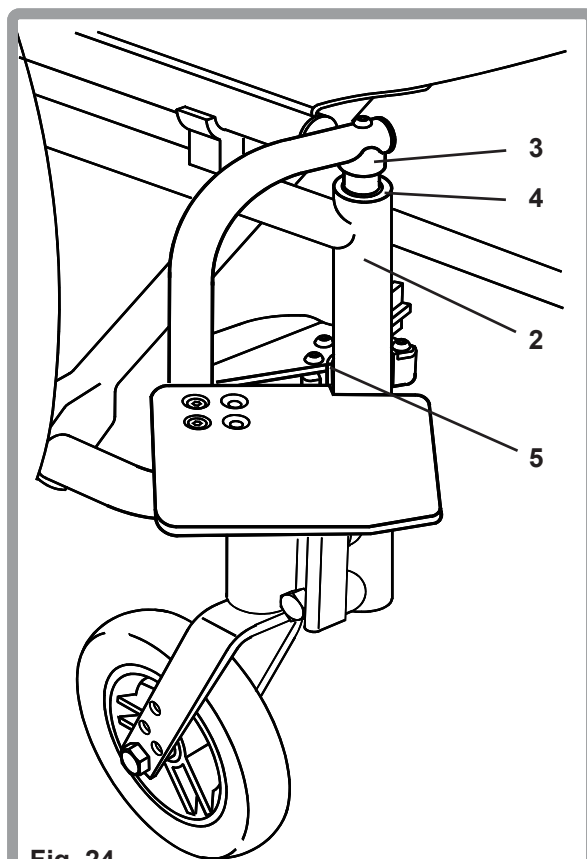


Fig. 24

Voetplaat, hoek verstelbaar

Voor het afstellen van de hoogte van de voetplaat (Fig. 25), schroeft u de bevestigingsschroef (1), moer (5), en zadelborgring (4), met behulp van een 4mm inbussleutel los en verwijdt u deze. Plaats de voetplaat op de gewenste hoogte, met het gat van het scharnierpunt op één lijn met het gewenste gat (2) in de voetplaat buis (3). Plaats de bevestigingsschroef (1), de zadelborgring (4) en de moer (5) terug en draai de schroef, met behulp van een 4mm inbussleutel en een 10mm ring sleutel vast, op een aanhaalmoment van 7-12Nm.

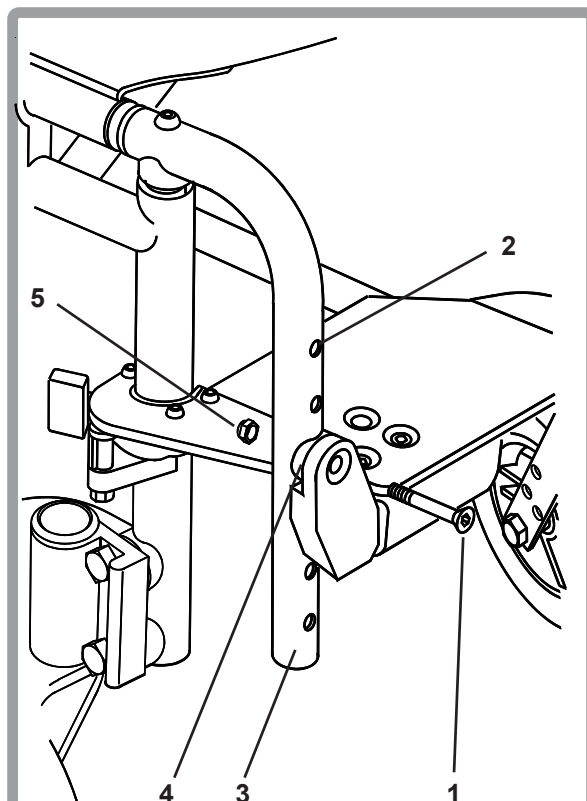


Fig. 25

Beensteunen

Het afstellen van de hoek van de voetplaat

Voor het afstellen van de hoek van de voetplaat (Fig. 26), draait u de twee bevestigingsschroeven (1) zover los dat de voetplaat (2) kan draaien. (Gebruik een 4mm inbussleutel). Draai de voetplaat in de gewenste hoek en draai de schroeven weer vast op een aanhaalmoment van 7-12Nm.

Voorwaartse/achterwaartse afstelling

De voetplaat kan ook naar voren of achteren geplaatst worden (Fig. 26). Verwijder de schroeven (1), verplaats de voetplaat (2) naar voren en stel de twee achterste gaten (3) in de voetplaat af op één lijn met de gaten in de geleider (4). Plaats de schroeven terug en draai ze vast op een aanhaalmoment van 7-12Nm.

Amputatiesteun afstelling

Om de positie en de hoogte van de amputatiesteun in te stellen (Fig. 27), maakt u de bouten (1) los met behulp van een 5mm inbussleutel. Schuif het montageblok (2) in de gewenste positie en de lange buis (3) op de gewenste hoogte. Draai de schroeven aan tot een draaipunt van 7-12Nm.

U stelt de hoek van de amputatiesteun in door de bout (4) met behulp van een 13mm A/F steeksleutel los te draaien, de gewenste hoek te kiezen en de bout aan te draaien met een draaipunt tot 12-17Nm.

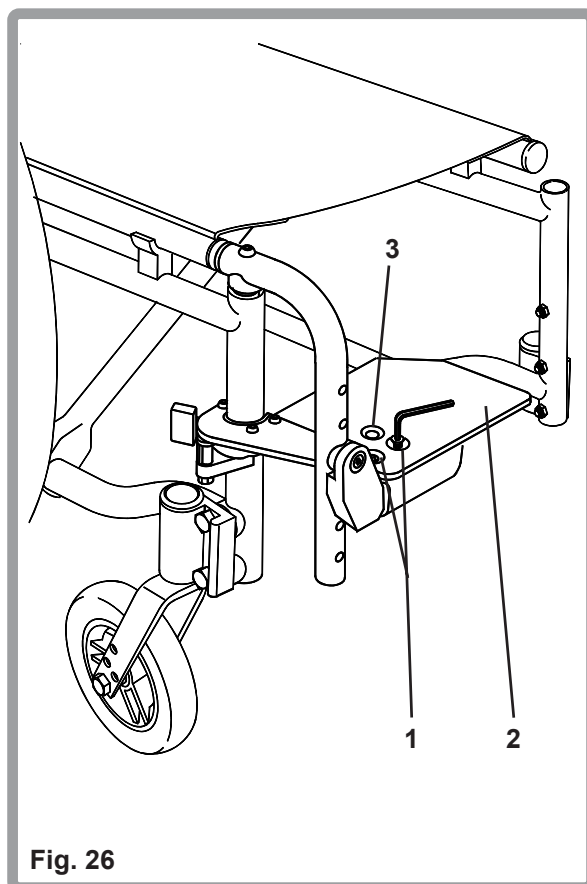


Fig. 26

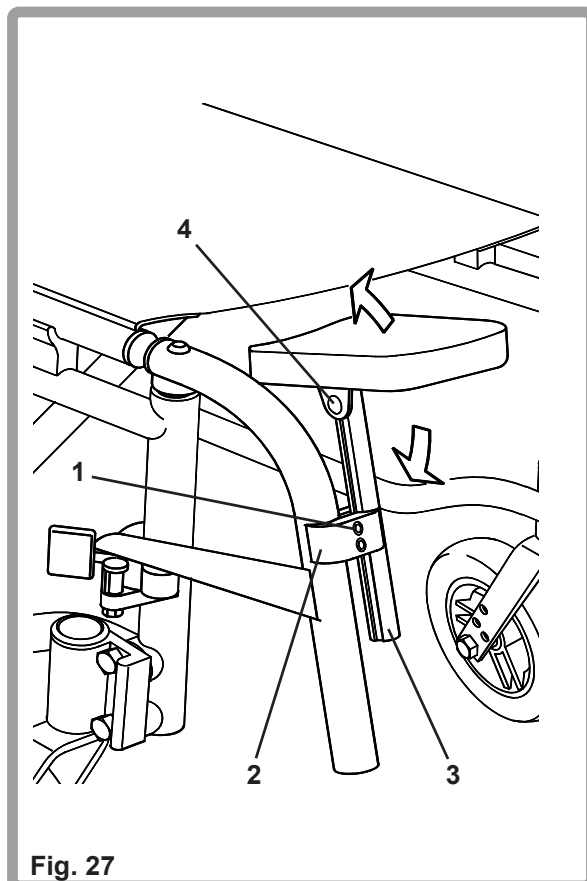


Fig. 27

Comfort beensteunen

Comfort beensteunen

Volg voor het monteren of verwijderen van comfort beensteunen de instructies voor de wegzwembare beensteunen op de vorige pagina's op. Voor het omhoog brengen van de comfort beensteun tilt u de beensteun (2) omhoog in de gewenste positie en de comfort beensteun zal automatisch op zijn plaats vergrendelen. Voor het naar beneden verplaatsen van de comfort beensteun, terwijl u in de rolstoel zit, duwt u tegen de ontgrendelhendel (1) en verlaagt u de beensteun in de gewenste positie. De comfort beensteun zal automatisch op zijn plaats vergrendelen (Fig. 28).

⚠ Waarschuwing:

Er mag geen druk uitgeoefend worden of gewicht rusten op de comfort beensteun als deze afgesteld wordt. Wanneer u de beensteun afstelt, dient u uw been vast te houden, van de beensteun te verwijderen, of om hulp te vragen.

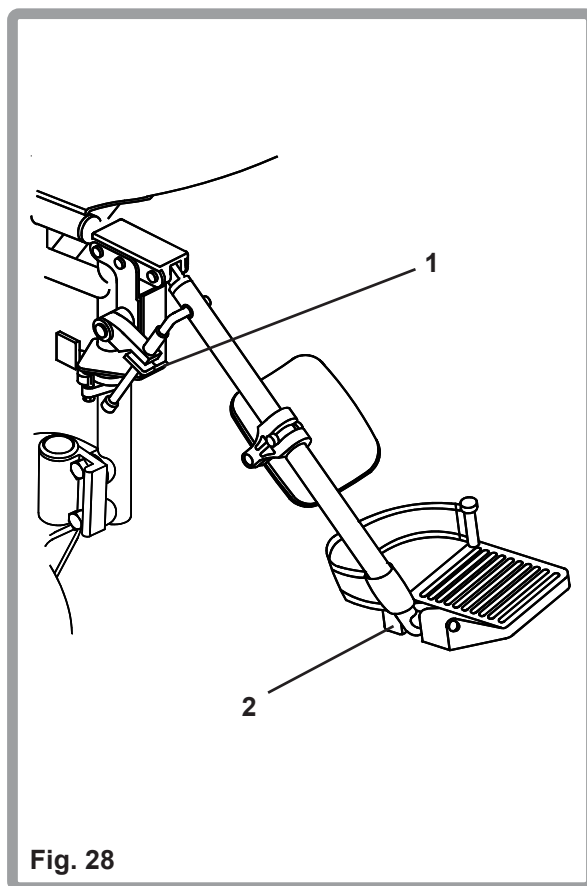


Fig. 28

Comfort beensteunen

Lengte compenserende comfort beensteun

Volg voor het monteren of verwijderen van de lengte compenserende comfort beensteunen de instructies voor de wegzwenkbare beensteunen op. Voor het verhogen van de beensteun (1) tilt u deze in de gewenste positie, de beensteun zal automatisch in positie vergrendelen. Voor het verlagen van de beensteun, terwijl u in de rolstoel zit, duwt u de ontgrendelhendel (2) naar voren en verlaagt u de beensteun in de gewenste positie.

Als u de hendel loslaat zal de beensteun in positie vergrendelen (Fig. 29).

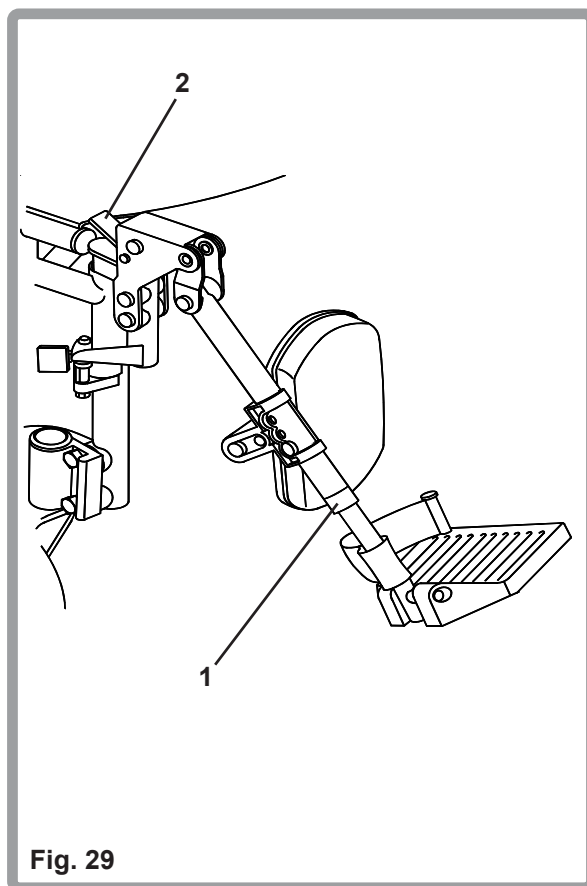


Fig. 29

De hierna beschreven technische informatie dient altijd uitgevoerd te worden door uw dealer!

Rug

Rug met gepolsterde bekleding

De rolstoel wordt standaard geleverd met een in drie hoogtes verstelbare rug. Er zit 100mm tussen iedere verstelling (Fig. 30). De bekleding wordt standaard geleverd met afstelgroeven aan de voor en achterkant (1). De afstelgroeven aan de achterzijde (zonder opening) zijn geschikt voor de standaard rug. De afstelgroeven aan de voorzijde (met openingen aan de bovenzijde) worden gebruikt voor rugsteunen met duwhandvatten.

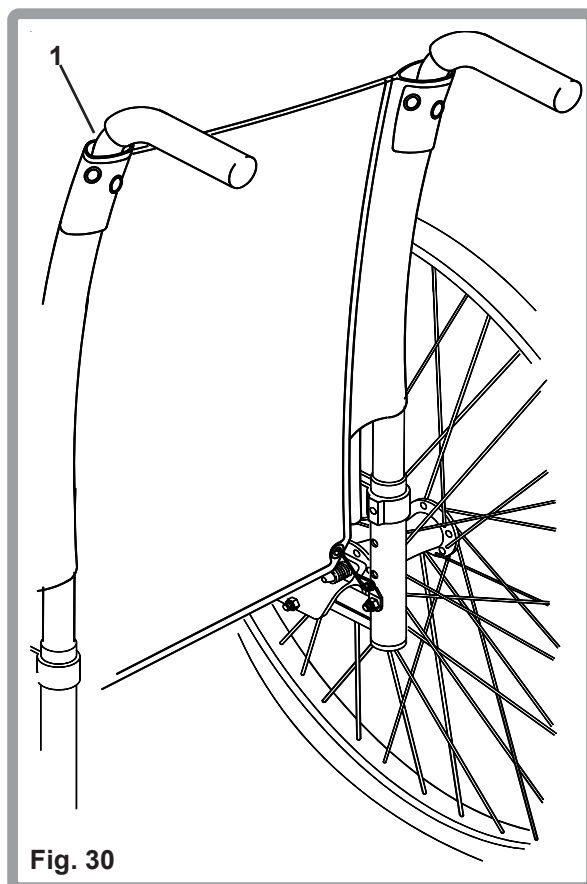


Fig. 30

Hoogte afstelling van de rugbuis

Om de rugbuis door het achterframe (Fig. 31) te verstellen moet de spanning van de rug worden afgenomen door de stoel gedeeltelijk op te vouwen. Verwijder bout (1) en moer (2) met een 4mm inbussleutel van beide rugbuizen. Kies de gewenste hoogte voor de rugbuis, plaats de bouten en moeren terug en haal deze aan op 7-12Nm koppel.

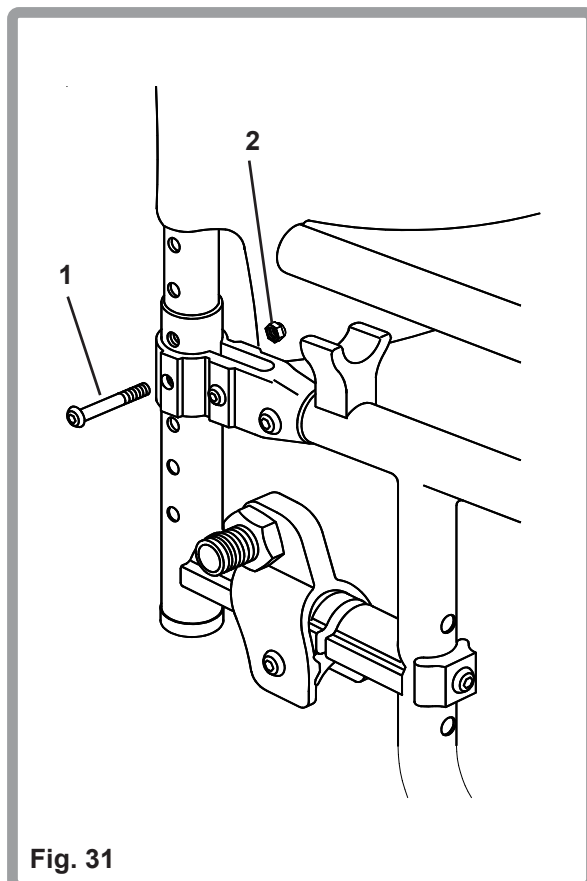


Fig. 31

Rug

Duwhandvatten, in hoogte verstelbaar

Een standaard kenmerk van deze rolstoelen zijn de in hoogte verstelbare duwhandvatten (1). Voor het afstellen van de duwhandvatten draait u de afstelknoppen (2) los. Plaats de duwhandvatten in de gewenste positie en draai de knoppen weer vast (Fig. 32).

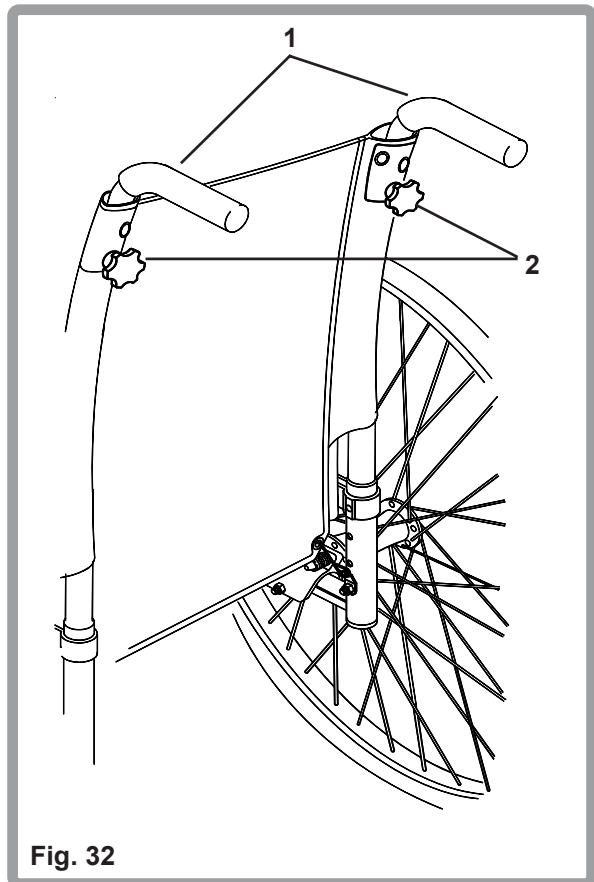


Fig. 32

Instellen van de hoogte van de rug met geïntegreerde duwhandvatten

U stelt de hoogte van de rug in door de bout (1) met behulp van een 10mm steeksleutel te verwijderen en de gewenste hoogte te kiezen (Fig. 33).

Bevestig de bout weer en draai hem vast met een draaimoment van 7-12Nm.

De hoogte van de rug kan ook worden ingesteld via het achterframe (Zie pagina 30 Fig. 31).

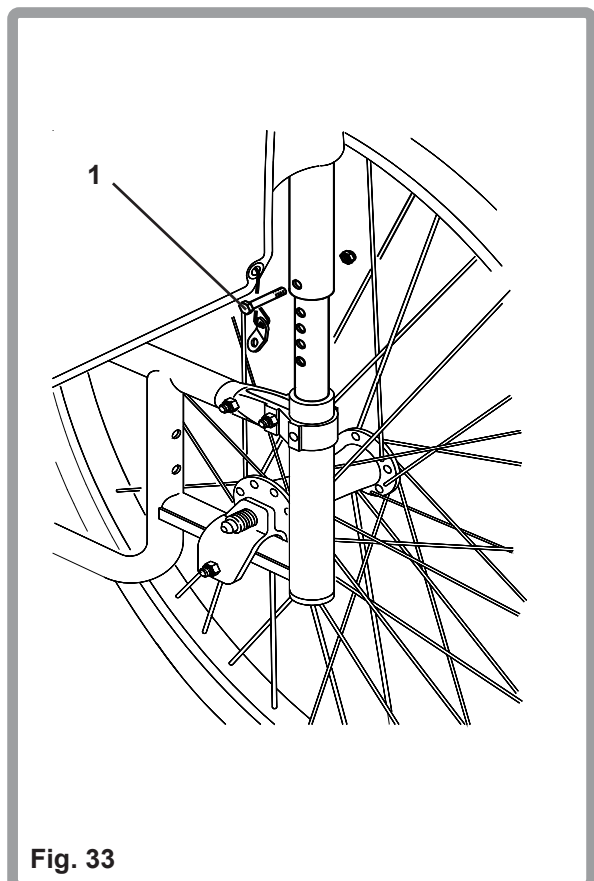


Fig. 33

Rug

Optima gepolsterde rug

Uw Quickie 2 Millennium rolstoel kan worden geleverd met een Optima gepolsterde rug (Fig. 34). Afstelbare Velcro® klittebandstrips (1) laten toe om de rug precies het profiel van uw rug te doen volgen. De hoeveelheid horizontale banden hangt af van de hoogte van de rug (Fig. 35), 8 op de korte rug, 9 op de hoge rug.

De polstering van de rug (2) is voorzien van twee lagen foam (3) en een voering (4).

Lagen schuimrubber kunnen worden toegevoegd of uitgenomen naar de wens van de gebruiker voor comfort en op-vouwen.

Hoe meer foam, des te zachter de rug. Hoe minder foam, des te kleiner en eenvoudiger de stoel kan worden samengevouwen.

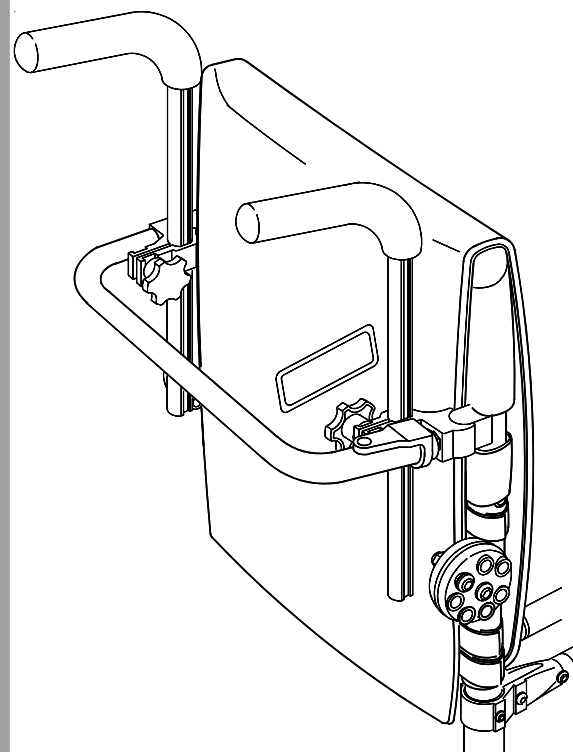


Fig. 34

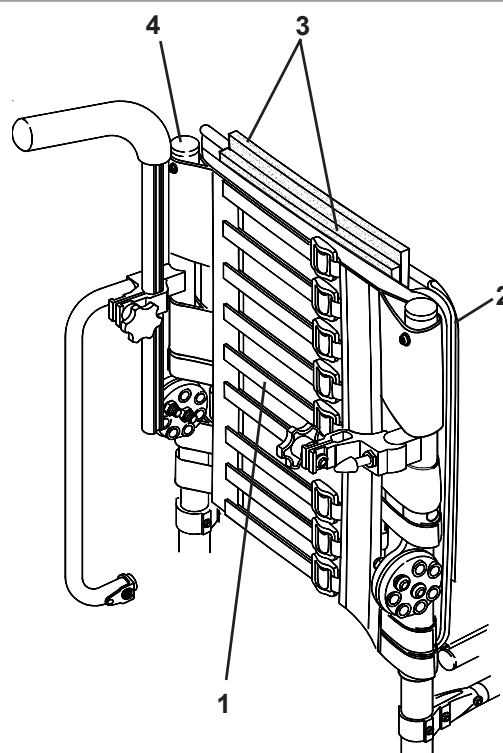


Fig. 35

Afstellen van de Optima rugbuizen

De hoogte van de Optima rugbuizen kan op twee plaatsen worden afgesteld:

- 1 Door het achterframe (Zie pagina 28 Fig. 31). Gebruik deze hoogte-instelling om de rughoek-verstelling (1) op de gebruiker af te stellen. Het plaatsen van de rughoekverstelling in deze positie voorkomt een slappe houding en helpt het **bekken** in een neutrale positie de houden.
- 2 Door de bovenbuis van de Optima rugbuis (Fig. 36). De polstering moet voor afstelling worden verwijderd. Verwijder de bout (2) met een 4mm inbussleutel, zet de bovenbuis (4) op de gewenste hoogte en plaats de bout terug. Plaats de polstering terug. Haal bout (2) aan op 7-12Nm koppel.

Pas de Velcro® banden (3) aan op de hoogte van de rugbuizen.

Altijd eerst de hoogte van de rughoekverstelling, en nadien de hoogte van de bovenbuis afstellen.

Hoekafstelling van de Optima rug

De hoek van de rug (Fig. 37) kan worden afgesteld met verhogingen van 3° , tussen -3° tot 12° , door gebruik van de afstelmechanismen van de rug (1) op de rugbuizen. Maak schroef 2 los en verwijder schroef 3 met een 5mm inbussleutel en een 13mm A/F steeksleutel (aan beide zijden van de stoel). Draai de rug (4) in de gewenste positie en plaats de schroef (3) terug. Haal aan op 4-7Nm koppel.

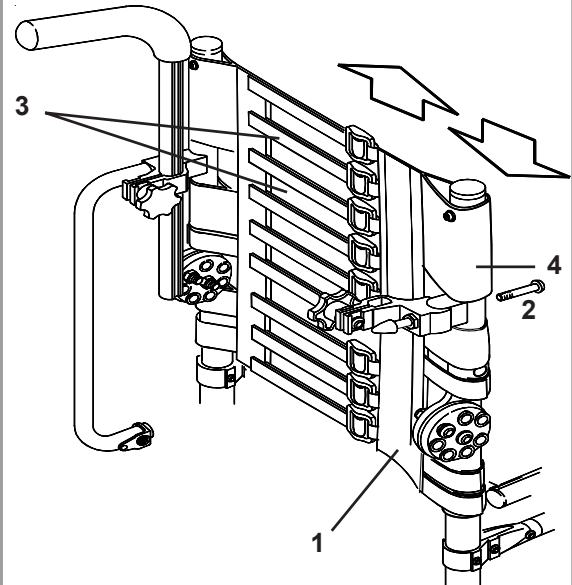


Fig. 36

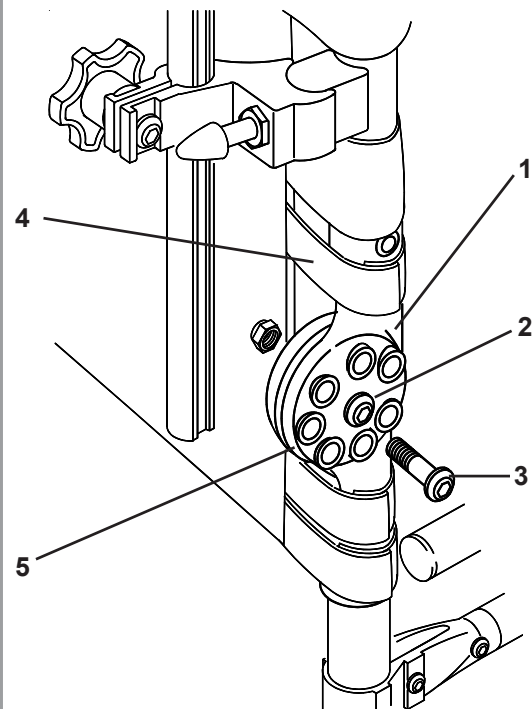


Fig. 37

Zitdiepte afstelling

Om de zitdiepte te verkorten door middel van de rug naar voren stellen moet eerst de schroef (1) worden losgemaakt met gebruik van een 13mm A/F steeksleutel en een 5mm inbussleutel. Draai het scharniergewricht naar voren tot 45° of 90°. Haal de schroef opnieuw aan op 4-7Nm koppel (Fig.38).

Zet de rug opnieuw in de hoekpositie (Zie pagina 31 Fig. 37).

Opmerking:

Een kortere zitrail en zitbekleding zijn nodig voor het 45° of 90° voorwaarts afstellen van de rug. Voor een 45° voorwaartse rotatie is een 2.5 cm kortere zitrail vereist. Voor een 90° voorwaartse rotatie is een 5 cm kortere zitrail vereist.

In hoogte verstelbare duwhandvatten

Met de in hoogte verstelbare duwhandvatten heeft de gebruiker de mogelijkheid om de duwhandvatten, wanneer ze niet worden gebruikt, zo te verlagen dat ze niet meer zichtbaar zijn. U stelt de hoogte van de duwhandvatten in door de knop (1) los te draaien, de duwhandvatten op de gewenste hoogte te brengen en de knop (1) weer vast te draaien. (Fig. 39).

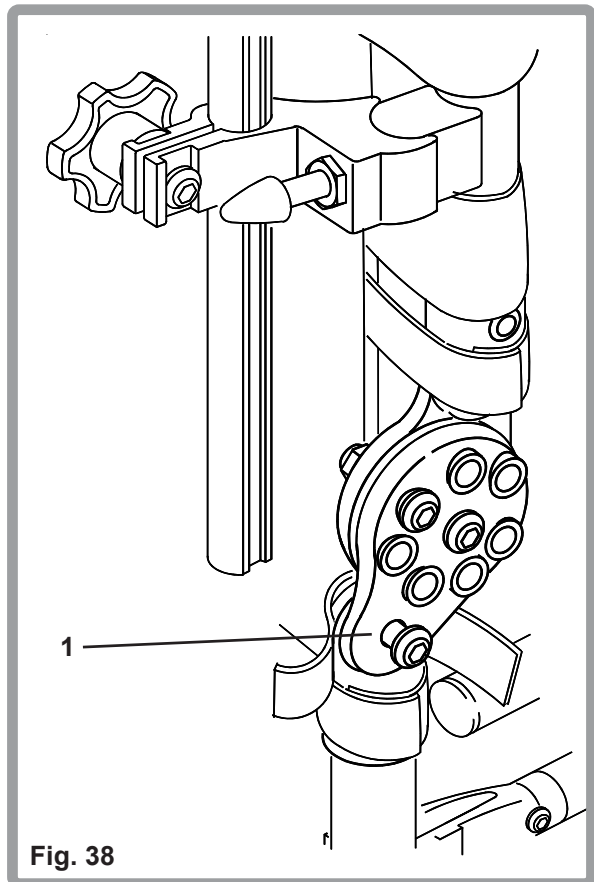


Fig. 38

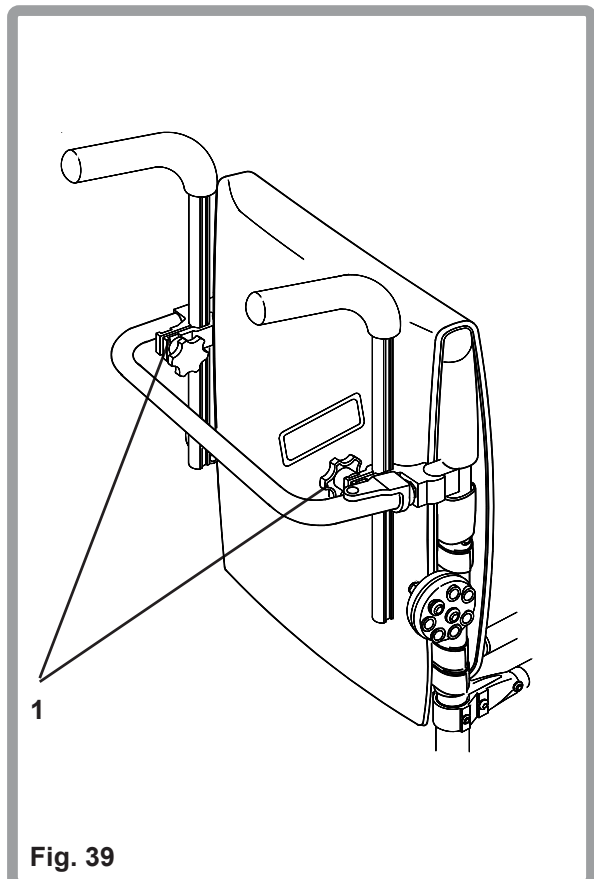


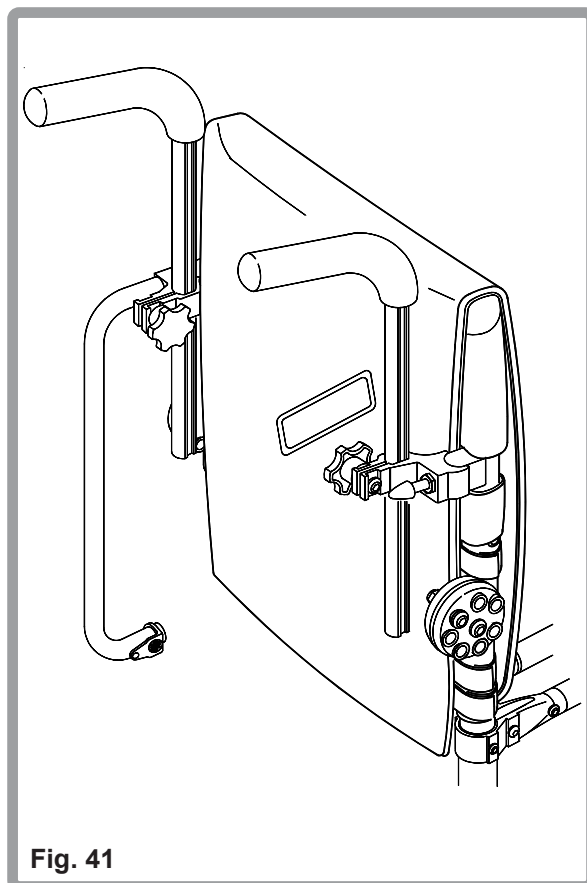
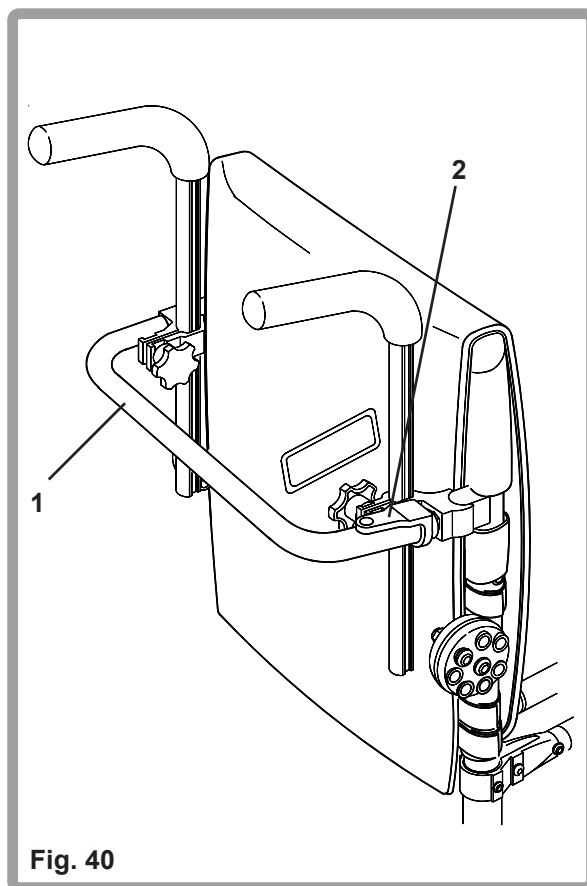
Fig. 39

Stabilisatiestang

Om de stoel nog steviger te maken, wordt er eveneens een stabilisatiestang (1) geleverd (Fig. 40). Om de stabilisatiestang voor het inklappen af te nemen, dient u de hendel (2) aan de rechterzijde omlaag te drukken en de stang naar achteren en naar beneden te trekken. In zo kan de stoel worden ingeklapt (Fig. 41).

⚠ Waarschuwing:

Forceer de stabilisatiestang niet anders dan in neerwaartse richting.



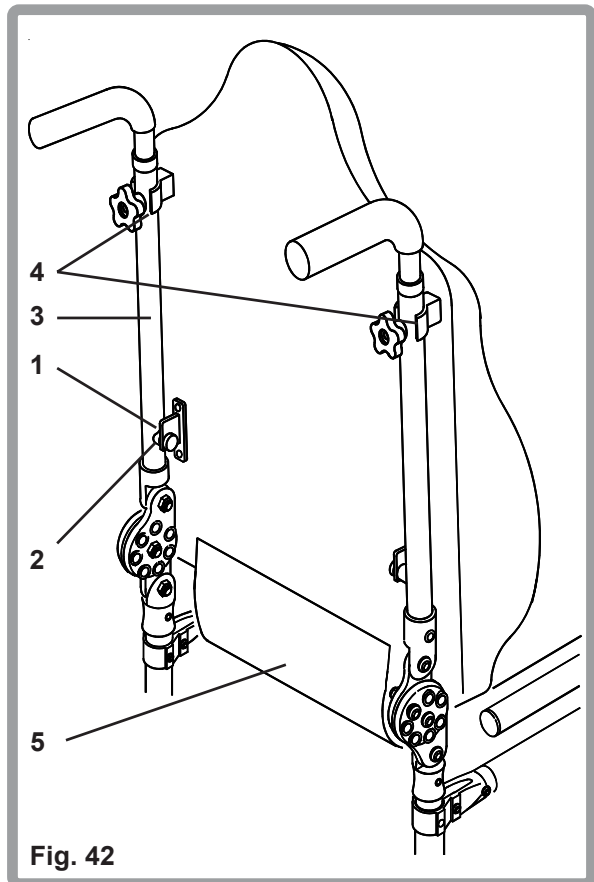
Rug

Gepolsterde rug

Uw Quickie 2 Millennium kan geleverd worden met een gepolsterde rug (Fig. 42). Voor het monteren van de rug verwijdt u eerst de zitting. Schuif de twee rugbevestigingsbeugeltjes (1) over de montagepennetjes (2) op de rugbuizen (3) en klik de rugklemmetjes (4) op de rugbuizen. Plaats de zitting terug en verzeker u ervan dat de flap (5) aan de zitting bevestigd wordt door middel van de twee Velcro® klittenbandstrips op de flap en de onderkant van de zitting. Voor het verwijderen van de rug, verwijdt u de zitting, trekt u de rugklemmetjes van de rugbuizen en schuift u de twee rugbevestigingsbeugeltjes van de montagepennetjes.

Notitie:

De rug dient verwijderd te worden voordat u de rolstoel op vouwt.



Zitbekleding

Stoelkussen met weefselbasis

Uw Quickie 2 Millennium kan worden geleverd met een zitting uit foam en een weefselbasis (Fig. 43). Deze zitting kan tussen de zitrails (1) worden gemonteerd, achteraan ondersteund door het stoelframe, en aan de voorzijde door twee haken (2). Deze twee haken zijn afstelbaar, waardoor de zithoogte voor over een bereik van 20mm afgesteld kan worden.

Plankzitting

Met de stoel wordt optioneel ook een plankzitting aangeboden. Dit zal het gebruik van een kussen of andere zitopties mogelijk maken. Een drempelkussen wordt als een extra kenmerk bij de plankzitting aangeboden. Het drempelkussen wordt gebruikt om andere kussens op hun plaats te houden.

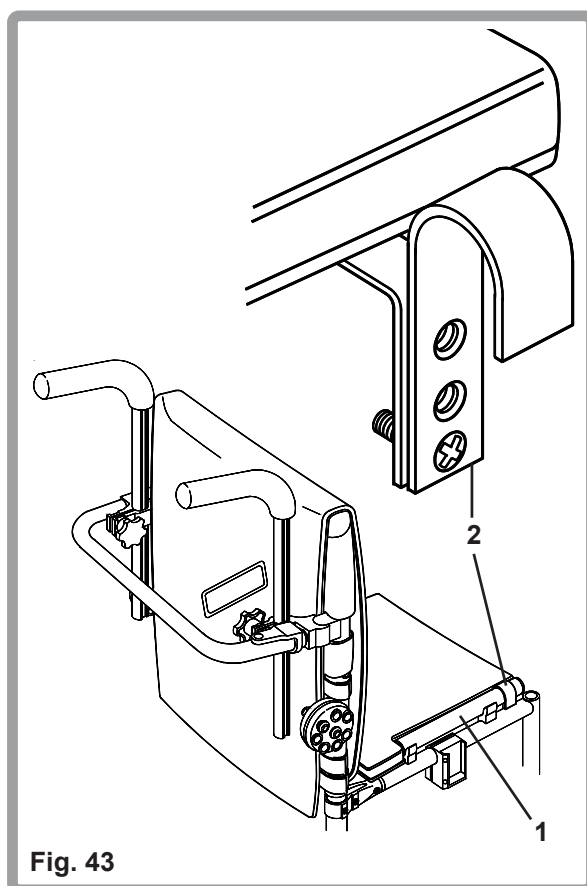


Fig. 43

Zitbekleding

Zitbekleding

De zitbekleding kan opnieuw worden gespannen met gebruik van de Velcro® panelen aan de onderzijde van de zitting (1). Klap de stoel licht in en stel de band bij (Fig. 44).

▲ Waarschuwing:

Overtuig u ervan dat de stoel niet te strak gespannen is. Bij uitvouwen van de stoel moeten de zitrails (2) nog steeds in de zadels (3) vallen.

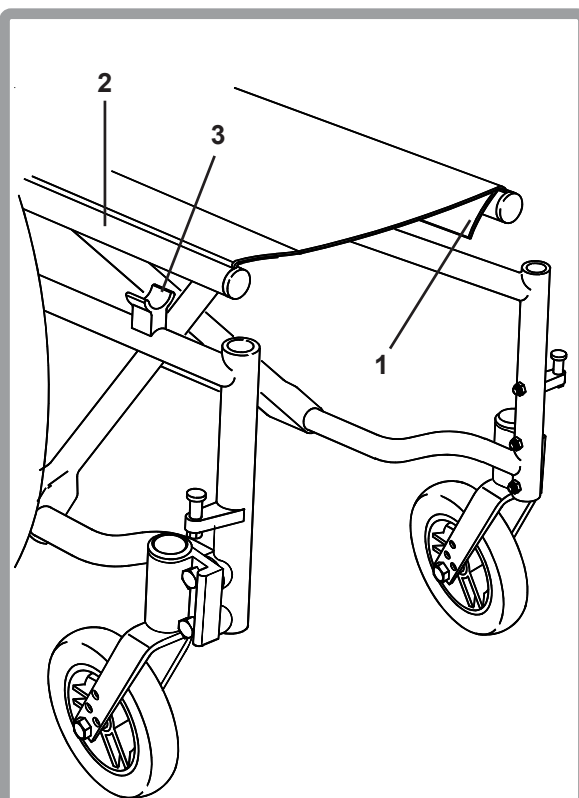


Fig. 44

De zitbekleding verwijderen (Fig. 45): maak de schroeven (4) aan beide einden van de zitrails los. Hierdoor kunnen de eindstoppers (2) en de zittingstangen (3) samen worden verwijderd.

Bij het terugplaatsen van de zitbekleding dient u erop te letten dat de stangen (3) en de stoppers (2) op hun plaats zijn alvorens de schroeven (4) op 2-4Nm aan te halen.

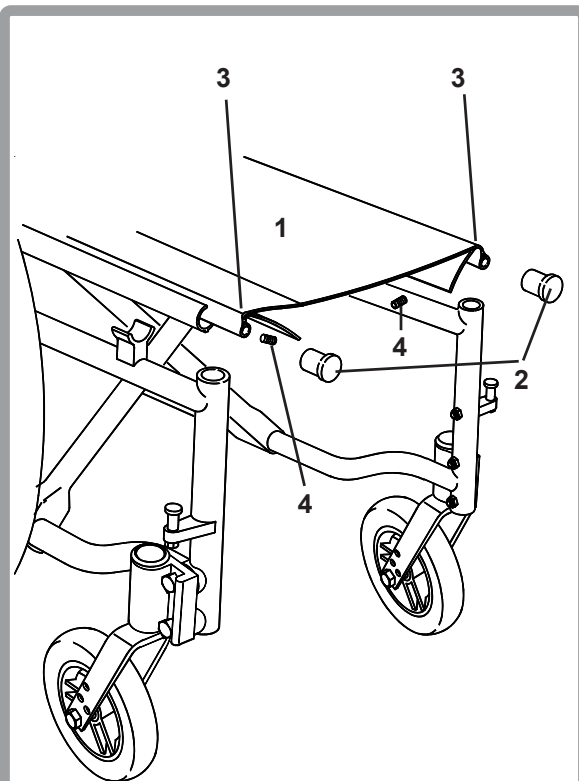


Fig. 45

Zitbekleding

Zitrails

De zitrails is in de diepte afstelbaar en verwijderbaar.

Om de zitrails (4) te verwijderen moeten de bouten (5) met een 4mm inbussleutel worden losgemaakt. Schuif de zitrail (4) dan uit (Fig. 46, 47).

Vervangen: overtuig u ervan dat de zitbekledingsleuven (6) naar binnen gericht en stevig vastgeklemd zijn. Overtuig u ervan dat de bouten op 20Nm koppel zijn aangehaald.

⚠ Waarschuwing:

Als de klem niet stevig vergrendeld is kan de zitrails uitsteken en verwondingen veroorzaken.

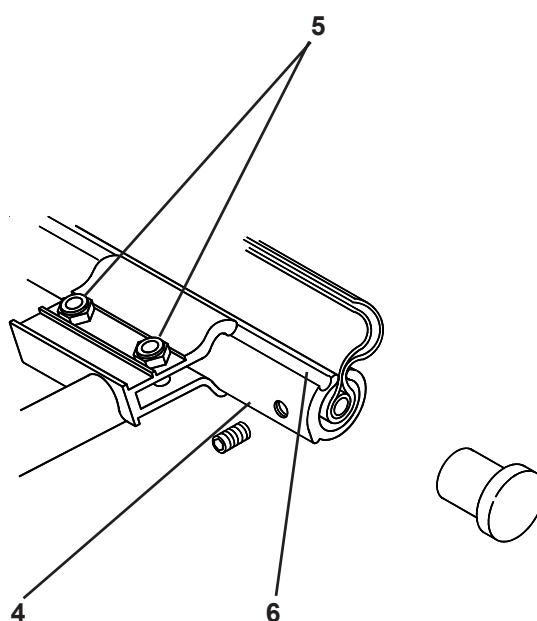


Fig. 46

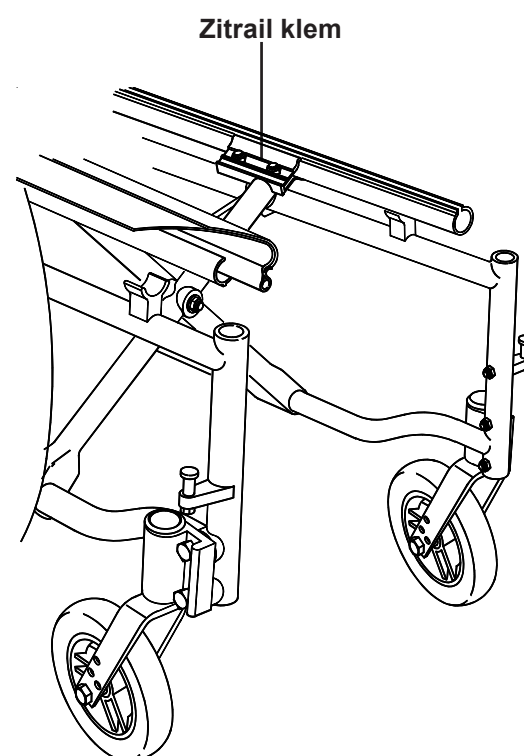


Fig. 47

Armsteunen

In hoogte verstelbare armsteunen (kids-model)

Voor het installeren van de armsteunen, schuift u de buitenste armsteunbuis (1) in de geleider (2). De armsteun zal automatisch in positie vergrendelen (Fig. 48). Voor het afstellen van de armsteun hoogte, draait u de ontgrendelhendel (3) tot de tweede blokkering (Fig. 48B). Schuif het armsteunkussentje (4) omhoog of omlaag tot de gewenste hoogte bereikt is en draai de hendel terug in de vergrendelde positie. Duw het armsteunkussentje naar beneden totdat de armsteunbuis stevig in positie vergrendelt. Voor het verwijderen van de armsteun, draait u de ontgrendelhendel tot de eerste blokkering (Fig. 48C) waarna u de armsteun verwijdt. Voor het terugplaatsen van de armsteun, schuift u de armsteun terug in de geleider (2) en draait u de ontgrendelhendel terug in de vergrendelde positie (Fig. 48). De armsteun kan afgesteld worden om de speling in de geleider en de binnenste armsteunbuis te verkleinen (Fig. 48). Om het vastzitten van de buitenste buis in de geleider kleiner of groter te maken, draait u de vier bouten (5) aan de zijkanten van de geleider met een 10 mm sleutel los. Oefen druk uit op de geleider, met de armsteun in de geleider, om de gewenste afstelling te verkrijgen, draai dan de vier bouten weer vast

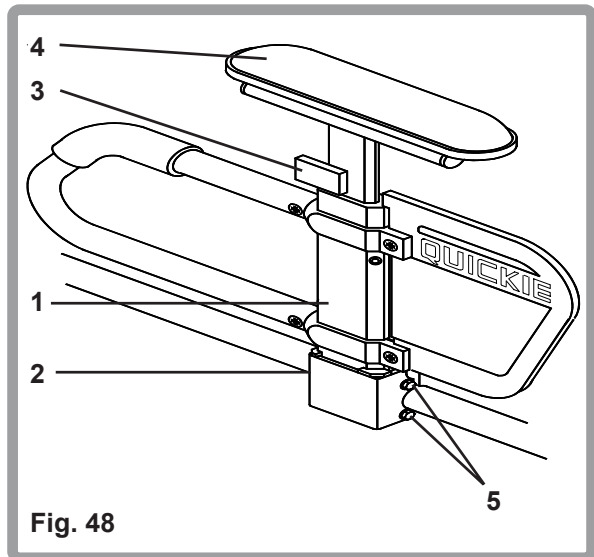


Fig. 48

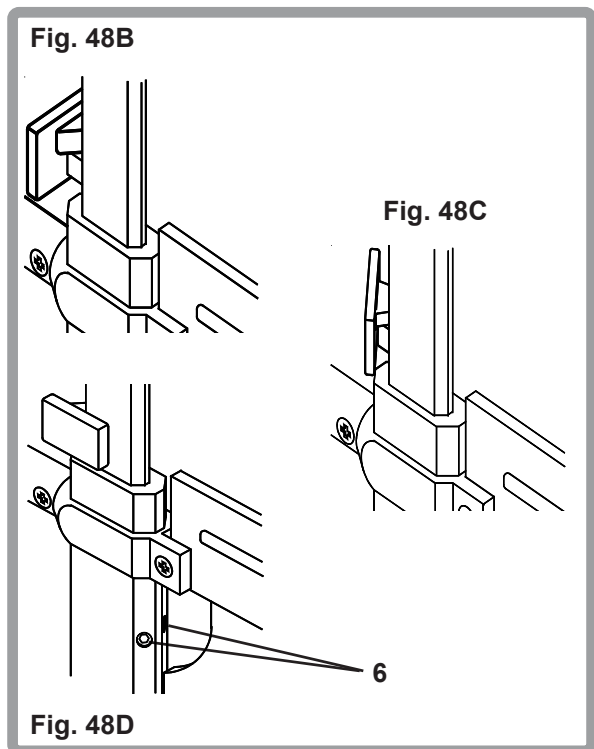


Fig. 48D

op een aanhaalmoment van 8-10 Nm. Voor het afstellen van de speling van de binnenste armsteunbuis (Fig. 48D), zijn twee afstelschroeven (6) geplaatst in de buitenste armsteunbuis. Draai de schroeven naar binnen of naar buiten om de gewenste afstelling te verkrijgen, gebruik een 3/32" inbussleutel.

Armsteunen

In hoogte verstelbare armsteunen

De armsteun past in de geleider (1). Om de armsteun te verwijderen hoeft u hem alleen maar omhoog te trekken (Fig. 49). U past de hoogte van de armsteun aan door de hendel (2) naar voren te schuiven en de armleuning (3) op de gewenste hoogte te brengen, schuif de hendel vervolgens (2) terug in zijn uitgangspositie.

Duw op de armleuning totdat deze goed op zijn plaats vergrendelt. De armsteungeleider (1) kan zo worden ingesteld dat er geen speling in de armsteun zit.

Terwijl de armsteun zich in de geleider bevindt, draait u de twee schroeven los met behulp van een 5mm inbussleutel en een 10mm steeksleutel, stelt u de geleider in om de gewenste pasvorm te verkrijgen en draait u vervolgens de bouten aan tot een draaimoment van 5-12Nm.

Wegzwenkbare armsteunen

Wegzwenkbare, verwijderbare armsteunen (Fig. 50) worden gemonteerd door de armsteunbuis (1) in de geleider (2) op het achterdeel van het frame te schuiven. Plaats de uitsparing onderaan de buis in één lijn met het vergrendelpennetje (3). Voor het verwijderen van de armsteun trekt u de armsteun omhoog totdat de armsteunbuis uit de geleider geschoven is. Voor het draaien van de armsteunen trekt u de armsteunen ongeveer 25 mm omhoog en draait u de armsteunen weg van de rolstoel.

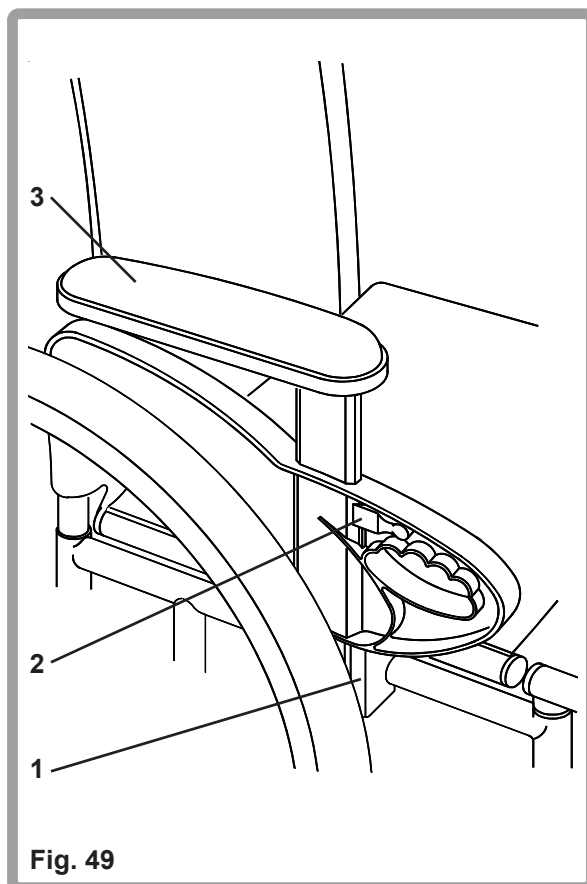


Fig. 49

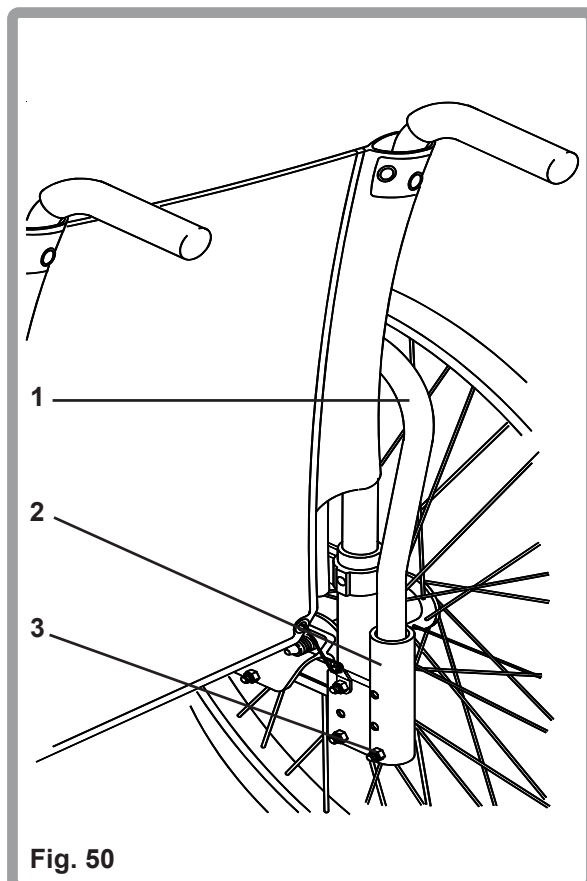


Fig. 50

Armsteunen

Kledingbeschermers

De kledingbeschermers en spatschermen passen in een geleider (Fig. 51, 52). Om ze te verwijderen hoeft u ze alleen maar naar boven te trekken.

U stelt de positie van de kledingbeschermer in door de twee geleiderbouten (1) los te draaien met een 13mm inbussleutel.

Stel de positie in en draai hem vast tot een aanhaalmoment van 15Nm.

U stelt de hoogte van de kledingbeschermer in door schroef van het aanslagblok (2) te verwijderen met een 5mm inbussleutel. Plaats het op de gewenste hoogte en bevestig de schroef weer. Draai deze aan tot een draaimoment van 15 Nm.

Zitbekleding en zitrails weg gesneden, alleen ter verduidelijking

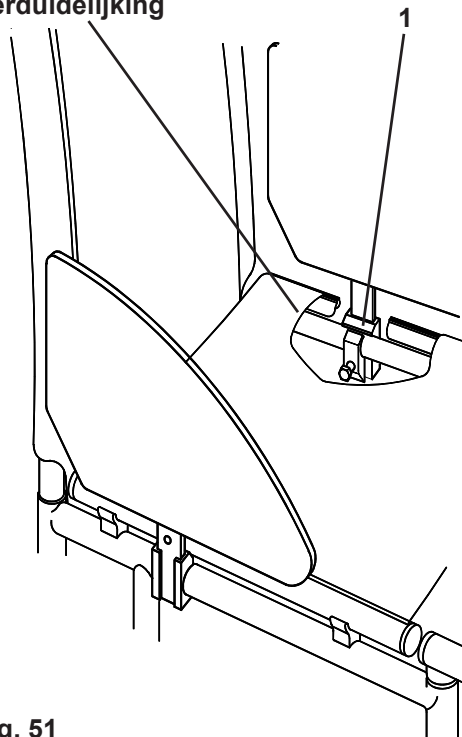


Fig. 51

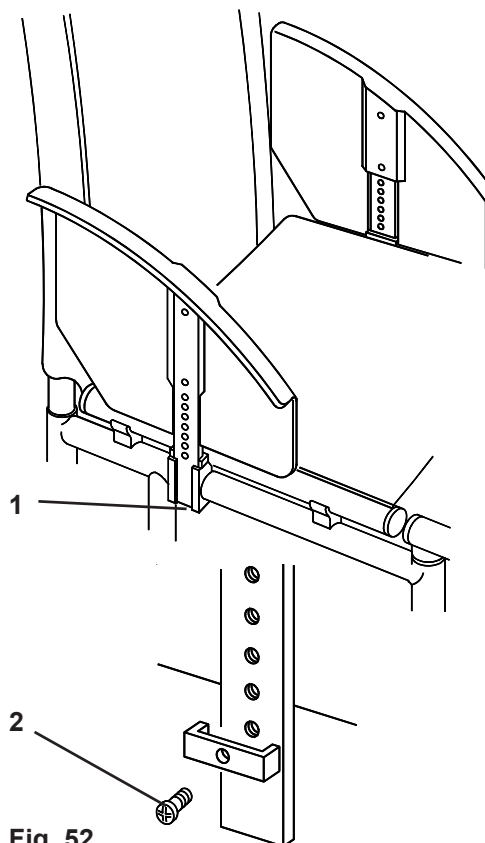


Fig. 52

Voorwielen

Het afstellen van de balhoofdhoek

Voor optimale prestaties, dient het balhoofd huis altijd onder een hoek van 90° ten opzichte van de vloer afgesteld te worden (loodrecht ten opzichte van de grond). Deze afstelling wordt uitgevoerd door middel van een excentrisch boutmechanisme (1). Om de hoek te wijzigen dient u de rolstoel op een vlak oppervlak te plaatsen (bijvoorbeeld een tafel). Verwijder de moeren (2), met behulp van een 10mm sleutel, van de achterzijde van de balhoofd huisbevestigingsplaat (3). U zult merken dat de balhoofd huisbevestigingsplaat aan de zijkant afstelgroeven heeft voor het afstellen. Plaats een rechthoekige driehoek (4) op een vlak oppervlak en tegen de voorkant van balhoofd huis (5). Lijn het balhoofd huis uit, loodrecht op het vlakke oppervlak. Draai de excentrische bouten onafhankelijk van elkaar totdat deze op hun plaats vallen. Wanneer de afstelling naar wens is, draait u de twee bevestigingsbouten weer vast. Herhaal de procedure voor het andere balhoofd huis. Draai de bouten vast op een aanhaalmoment van 7-12Nm. (Fig. 53).

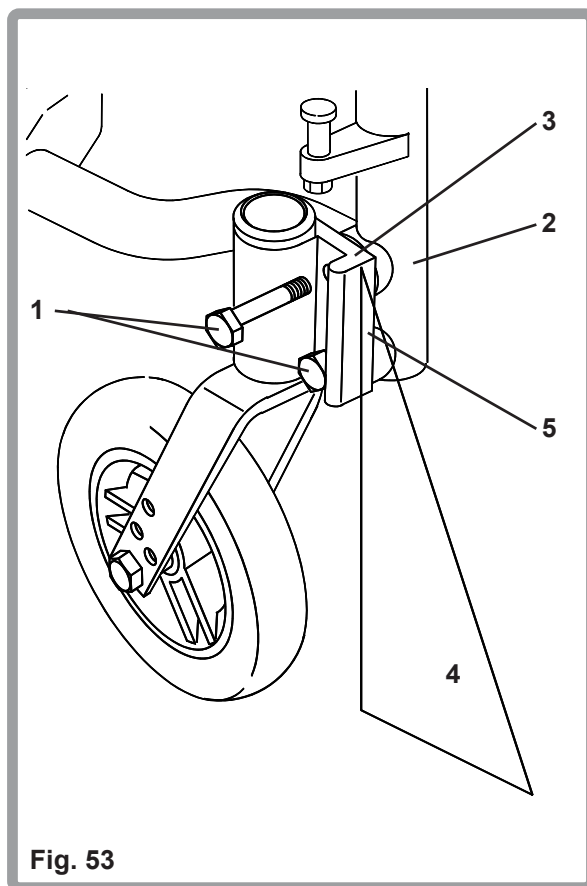
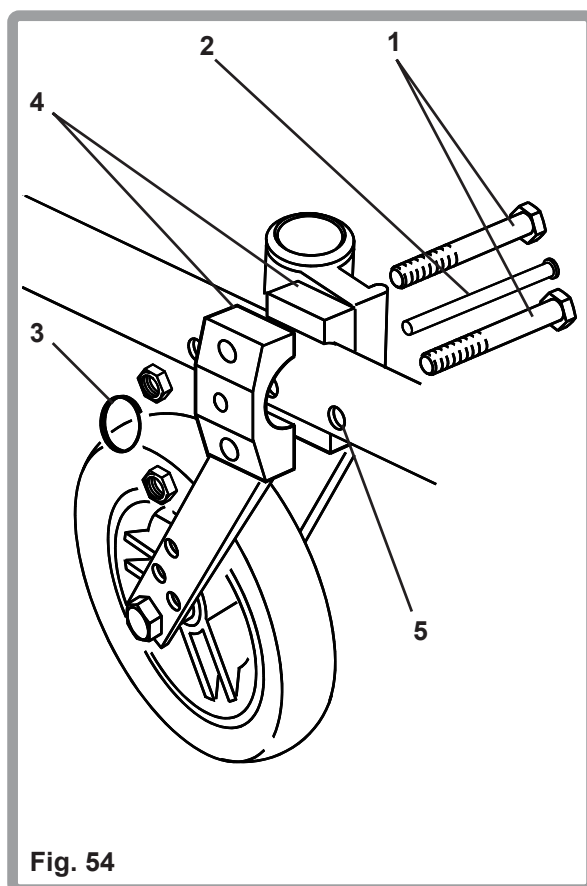


Fig. 53

Voorwielen

Het voorwaarts en achterwaarts verplaatsen van het balhoofdhuis

Draai de twee excentrische bouten (1) los. Verwijder de scharnierpen (2) door de borgveer (3) te verwijderen. Schuif het balhoofdhuis (4) naar voren of naar achteren en plaats de scharnierpen in één van de voorgeboorde framegaten (5). Volg de bovenstaande instructies op voor het afstellen van de balhoofdhuis hoek (pagina 41, Fig 53). Herhaal de procedure voor het afstellen van het andere balhoofdhuis (Fig. 54).



Voorwielen

Het afstellen van de balhoofden

Om de speling uit de balhoofdas te verwijderen (Fig. 55), verwijdert u de stofkap (1) door deze op te lichten. Draai de moer (2) met een 19mm dopsleutel aan tot alle speling verwijderd is, maar zo dat de balhoofdas nog steeds zonder weerstand rond kan draaien. Monteer de stofkap door deze weer op zijn plaats te drukken.

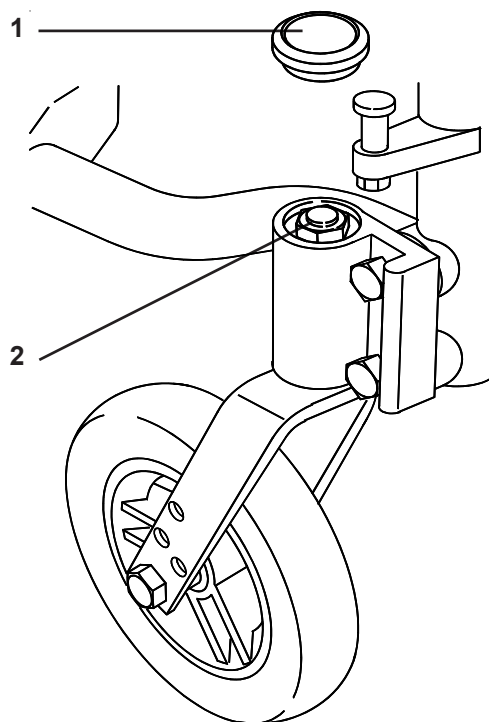


Fig. 55

Instelling van de zithoogte

De voorvorken die voorzien zijn van vier openingen (Fig. 56) stellen u in staat om verschillende voorwielen te gebruiken, van 125mm (5"), 150mm (6") en 200mm (8"), en zo de zithoogte aan te passen (Fig. 56). Verwijder daartoe de asbout (1) en de moer (2) met een 13mm A/F steeksleutel en verwijder het voorwiel (3). Verander ofwel de afmeting van het voorwiel en/of plaats het voorwiel naar boven of naar beneden in de gewenste voorgeboorde opening (4). Plaats de bout weer terug en draai hem aan tot een draaimoment van 27Nm.

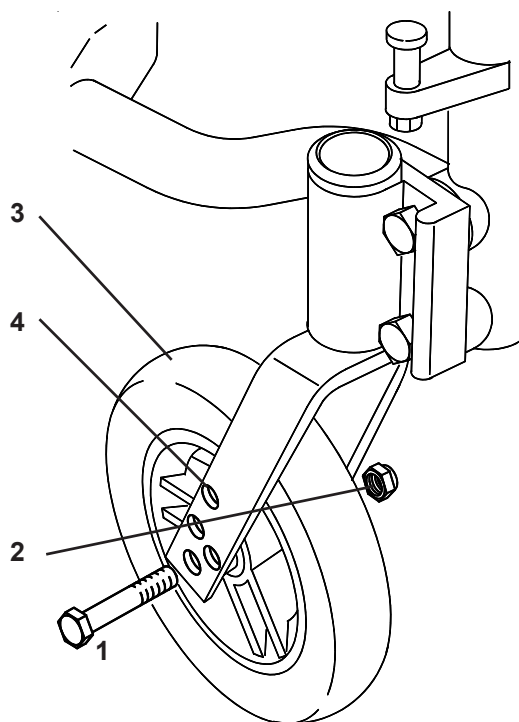


Fig. 56

Voorwielen

Omkeerbaarheid van de voorwielen

De zwenkplaat is gewoonlijk gemonteerd in een voorwaarts gerichte positie. Indien echter additionele voetplaatruimte noodzakelijk is kan de zwenkplaat worden omgekeerd (Fig. 57). Dit zal de zwenkplaat naar achter richten en meer voetruimte creëren. De manoeuvreerbaarheid zal met omgekeerde voorwielen worden verbeterd omdat hierbij de draaicirkel wordt gereduceerd. Om de voorwielplaat om te keren moet de linker plaat worden gemonteerd op de rechterzijde van het frame, en de rechter plaat op de linkerzijde.

⚠ Waarschuwing:

Omkeren van de voorwielen heeft een invloed op de voorwaartse balans van de rolstoel.

Binnenkant montage

Om de voorwielen aan de binnenkant te monteren moeten de posities van het balhoofd worden omgekeerd. Neem het balhoofd uit het frame (noteer de positie van het linker en rechter voorwiel). Monteer het rechter voorwiel aan de linkerzijde en monteer het linker voorwiel aan de binnenkant van de rechterzijde (Fig. 58).

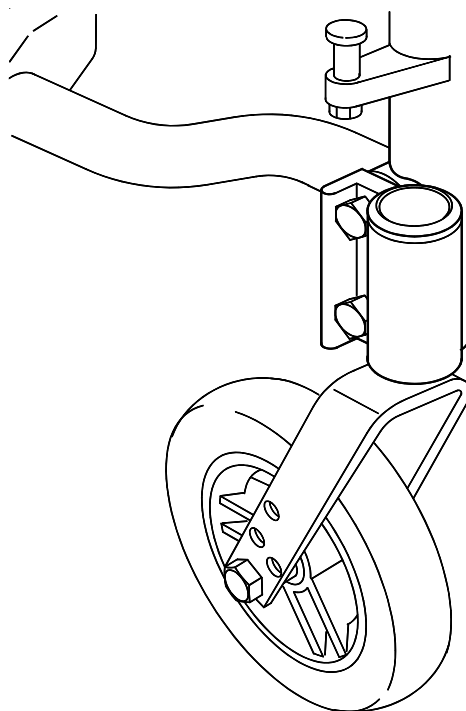


Fig. 57

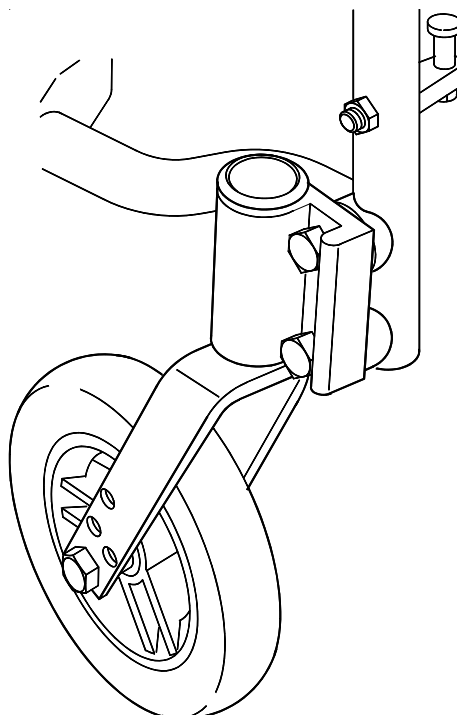


Fig. 58

Achteras positie, zithoogte

Deze stoel is voorzien van het nieuwe QA asbloksysteem. De zithoogte kan worden ingesteld door het asblok (1) omhoog of omlaag te plaatsen (Fig. 60) en eveneens door de asbushouder van boven naar beneden, of andersom, te verplaatsen. U stelt de positie van het asblok (1) in door de schroef (3) te verwijderen met een 5mm inbussleutel en de bout (4) los te draaien met behulp van een 5mm steeksleutel. Schuif het asblok in de gewenste positie en plaats de schroef (3) weer terug. Draai deze vast tot een draaimoment van 7-12Nm.

Zet de bout (4) vast tot een draaimoment van 7-12Nm.

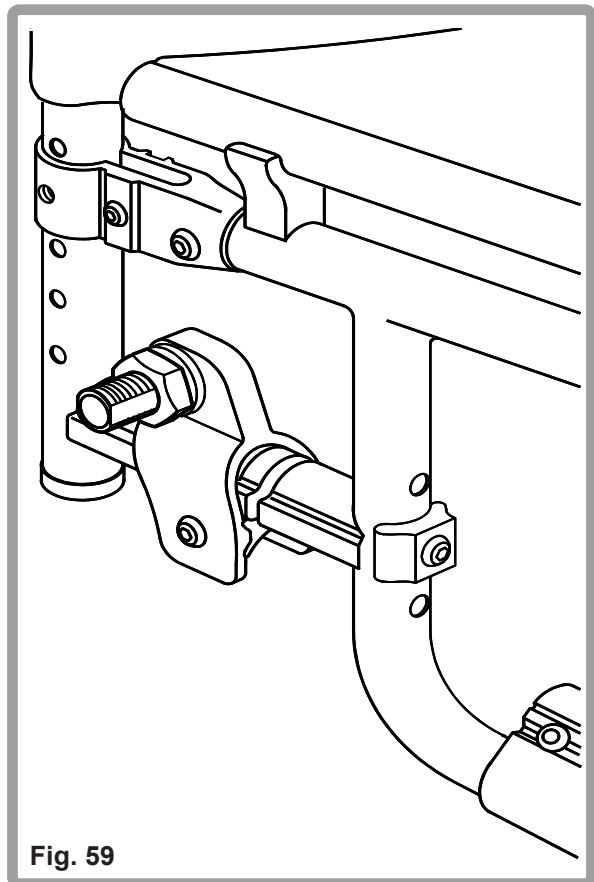


Fig. 59

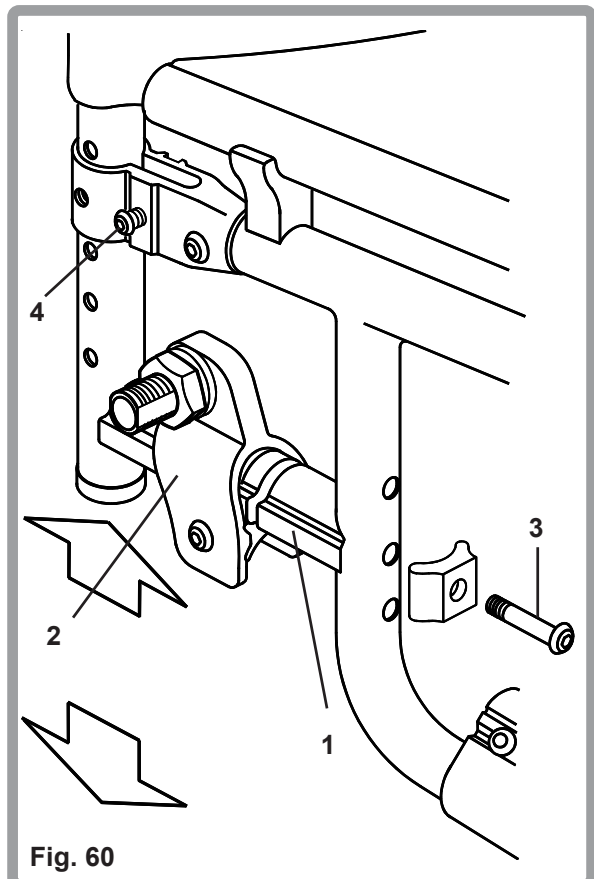


Fig. 60

U stelt de QA asplaat in door de bout (5) met behulp van een 10mm steeksleutel en een 5mm inbussleutel te verwijderen (Fig. 61).

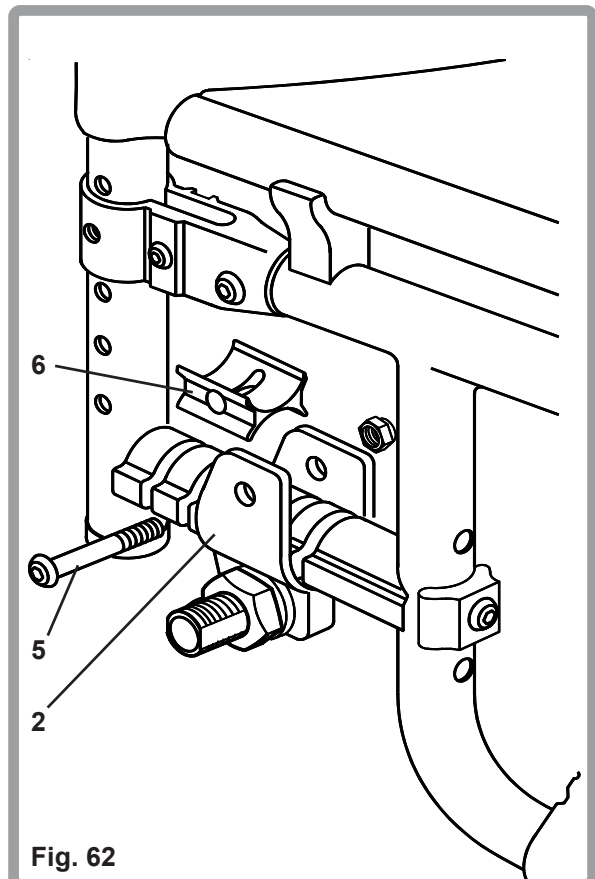
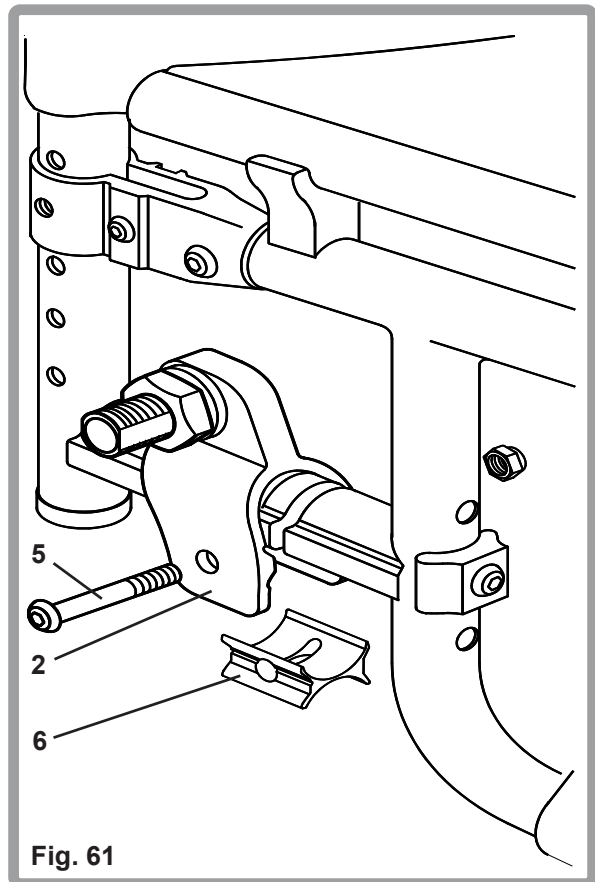
Schuif het camberblok (6) uit en let erop dat het weer correct wordt teruggeplaatst om een wielvlucht van 0° of 3° (zie pagina 49 Fig.63) te verkrijgen. Draai het asblok ondersteboven naar de tegenoverliggende kant (Fig. 62), schuif het camberblok weer in en plaats de bout weer terug. Draai hem aan tot een draaimoment van 7-12Nm.

Opmerking:

Controleer na het wijzigen van de zithoogte altijd:

De hoek van de balhoofdhuizen (Fig. 53, pagina 43).

Beide assen hebben dezelfde positie.



De camber van de achterwielen

Het camberblok heeft een camber van 0° en 3° .

In de fabriek is de camber ingesteld op 3° .

U stelt het camberblok (1) in door de bout (2) met behulp van een 5mm insteeksleutel en een 13mm inbussleutel te verwijderen.

Schuif het camberblok (1) eruit, draai het ondersteboven, schuif het terug en breng de bout (2) weer in.

Draai deze aan tot een draaimoment van 7-12Nm.

De camberstand is nu op 0° ingesteld.

Ter identificatie heeft de 3° camberstand twee inkepingen aan de bovenste binnenzijde (Fig. 64A).

De 0° camberstand kan herkend worden door de twee inkepingen aan de onderste binnenzijde (Fig. 64B).

Wanneer het QA-blok naar onder wijst, moeten de twee inkepingen ook naar de binnenzijde van het frame wijzen (Fig. 64C), de twee inkepingen aan de lage binnenzijde voor 3° en aan de hoge binnenzijde voor 0° camberstand (Fig. 64D).

Opmerking:

Beide assen dienen op identieke wijze te worden afgesteld. De twee inkepingen bevinden zich altijd aan de binnenzijde.

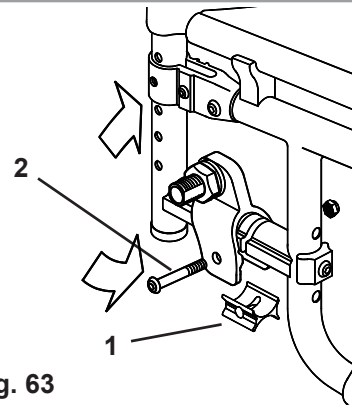
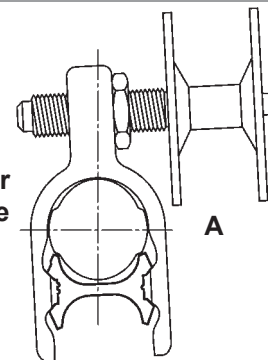


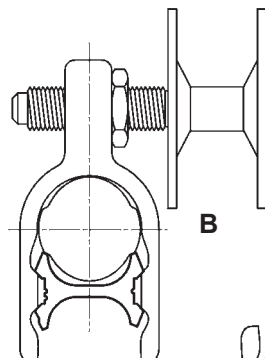
Fig. 63

As in de bovenste positie, de twee inkepingen wijzen voor 3° camber naar de hoge binnenzijde van het frame



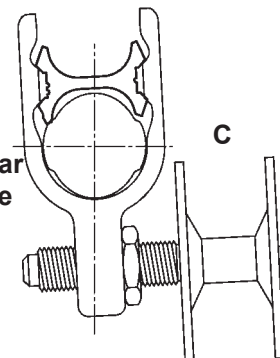
A

As in de bovenste positie, de twee inkepingen wijzen voor 0° camber naar de lage binnenzijde van het frame



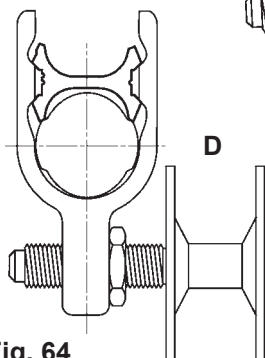
B

As in de onderste positie, de twee inkepingen wijzen voor 3° camber naar de lage binnenzijde van het frame



C

As in de onderste positie, de twee inkepingen wijzen voor 0° camber naar de hoge binnenzijde van het frame



D

Fig. 64

Het zwaartepunt

Het zwaartepunt wordt bijgesteld door de QA asblok (1) naar achteren of naar voren te verplaatsen, (Fig. 65).

U stelt de positie van de QA asblok (1) in door de bout (3) met behulp van een 13mm steek-sleutel en een 5mm inbussleutel te verwijderen (Fig. 66).

Schuif het camberblok uit en let erop dat u het weer op de juiste wijze terugplaatst om een wielvlucht van 0° of 3° te krijgen (zie pagina 47 Fig. 63). Schuif de QA asblok (1) in de gewenste positie.

De QA asblok kan ook gedraaid worden (Fig. 66) zodat meer posities mogelijk zijn en het horizontale instelbereik groter wordt.

Plaats het camberblok terug en breng de bout weer in (3).

Draai hem vast tot een draaimoment van 7-12Nm.

Opmerking:

Controleer na het wijzigen van de zittinghoogte altijd:

De hoek van de voorwielen (Fig. 53, pagina 41).

Beide assen hebben een identieke positie.

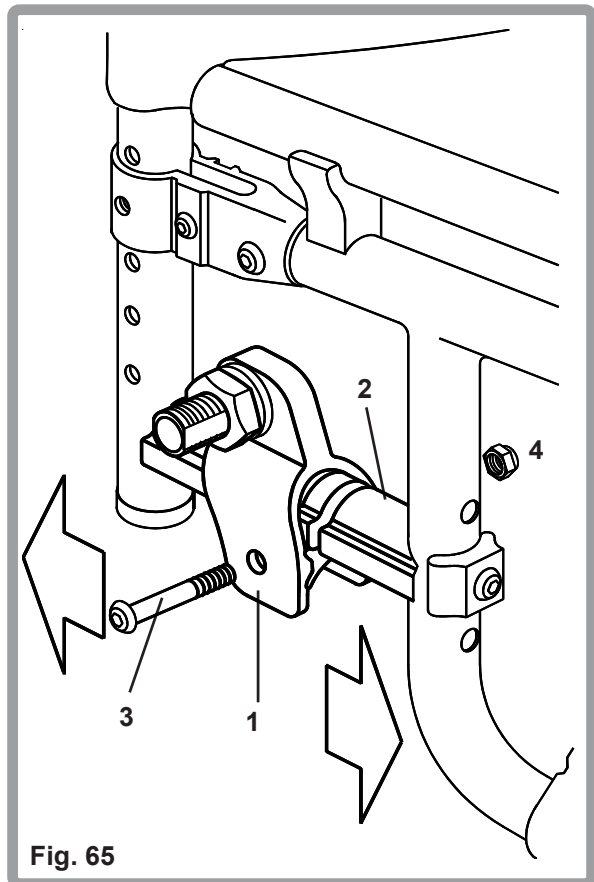


Fig. 65

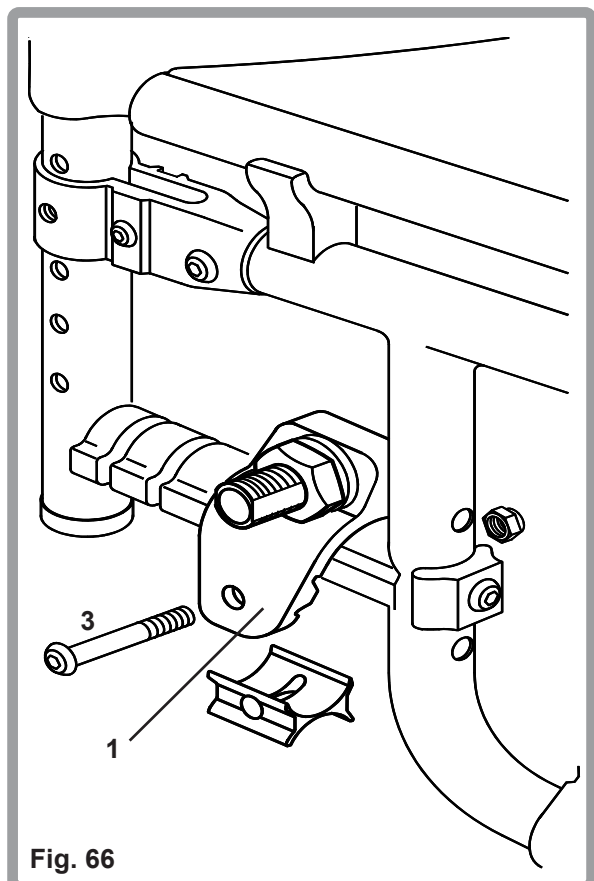


Fig. 66

Wielbasis breedte

De breedte van de wielbasis wordt afgesteld door de buitenste 28mm A/F asbus met linkse en rechtse draad (1) met een afstelbare sleutel los te maken en de asbus (2) in de gewenste positie te plaatsen. De moer moet met een koppelsleutel op 81Nm worden aangehaald (Fig. 67). Overtuig u ervan dat de vulring (3) geplaatst is alvorens de moer (1) aan te halen.

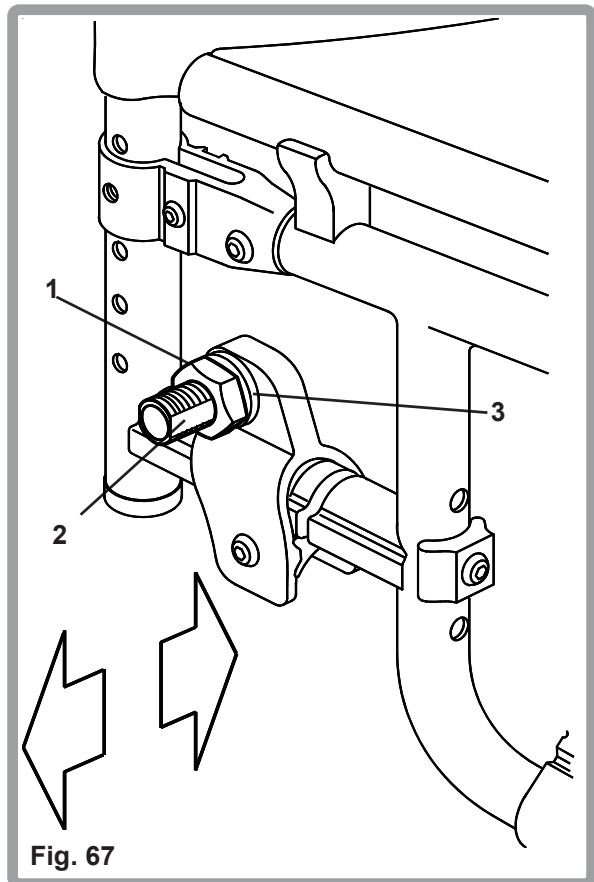


Fig. 67

Quick release assen

Voor het verwijderen van de quick release assen (Fig. 24) drukt u de quick release knop (1) in die geplaatst is op de wielnaaf (2), en pakt u het wiel door de spaken (3) bij de naaf vast en trekt u de as uit de geleider (4). Voor het terugplaatsen schuift u de as in de asbus totdat de knop naar buiten springt, en de twee vergrendelpennetjes (5) zichtbaar zijn aan de binnenzijde (6) van de asbus.

⚠ Waarschuwing:

De as is niet gezekeerd totdat de buitenste quick release knop volledig naar buiten springt, en de vergrendelpennetjes (5) aan de binnenzijde van de as in de vergrendelde positie zijn.

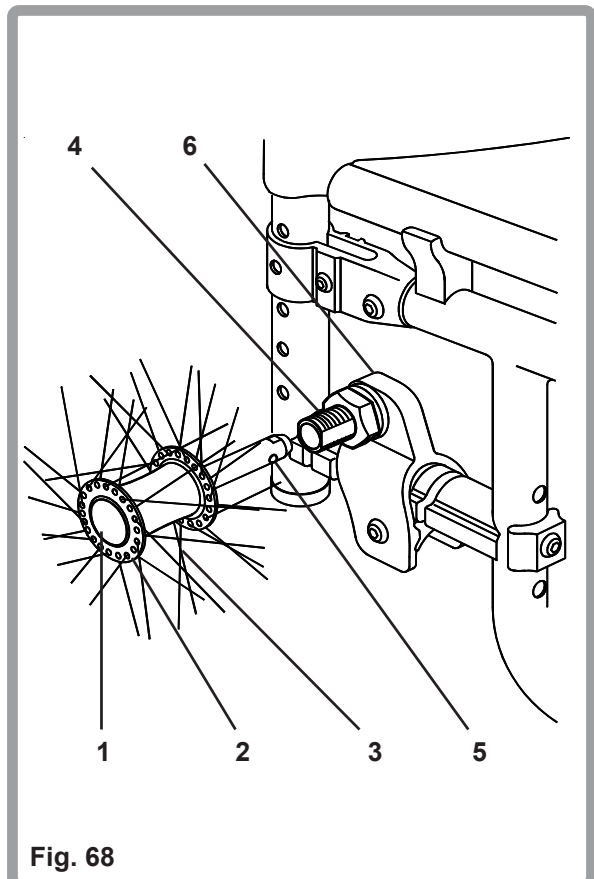


Fig. 68

Remmen

Remmen

Het is mogelijk om hoog gemonteerde remmen aan te brengen ter vergrendeling van de wielen. De remmen zijn bevestigd aan een klemsysteem (1) en zijn correct afgesteld voor het verlaten van de fabriek. Om de handrem te gebruiken hoeft u alleen maar de remhendel (2) naar voren te duwen totdat u hem over het midden voelt gaan en de rempen (3) in de band drukt (4).

⚠ Waarschuwing:

De remmen zijn niet bedoeld om de stoel tijdens het rijden vaart te laten minderen. Wanneer de remmen op de juiste wijze zijn afgesteld zorgen ze ervoor dat de achterwielen niet draaien wanneer de stoel stilstaat.

Verlengde remhendels

De Quickie 2 Millennium kan uitgevoerd worden met verlengde remhendels (5), om de remfunctie te verlichten, wat bedoeld is om met minder kracht de stoel op de rem te zetten (Fig. 69A).

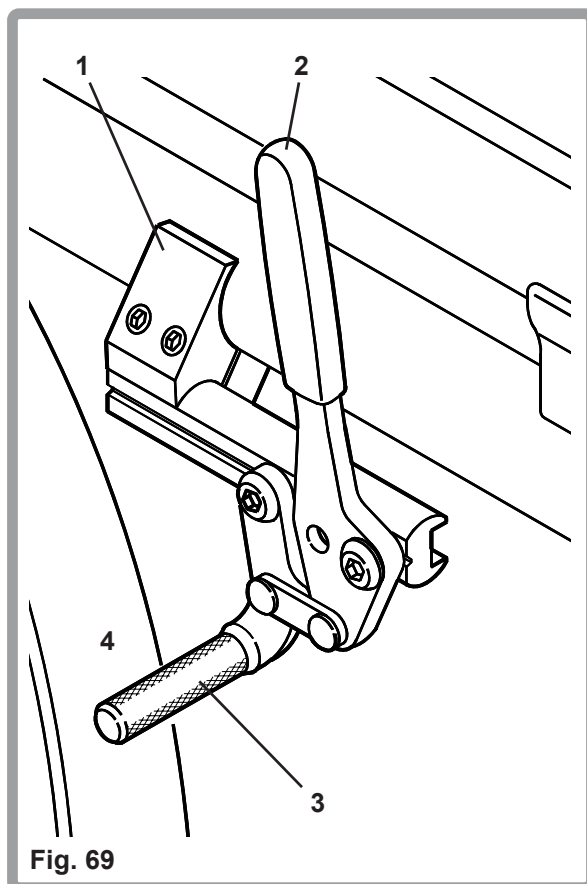


Fig. 69

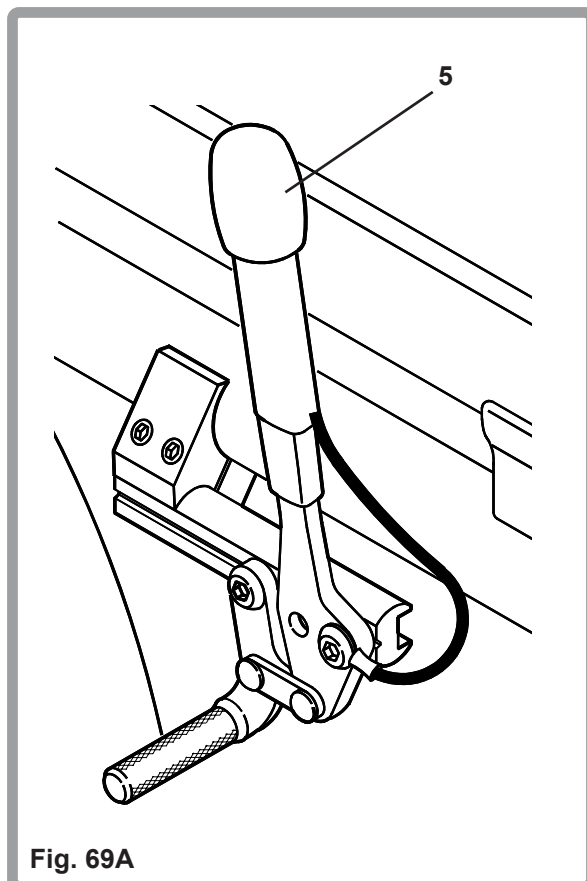


Fig. 69A

Remmen

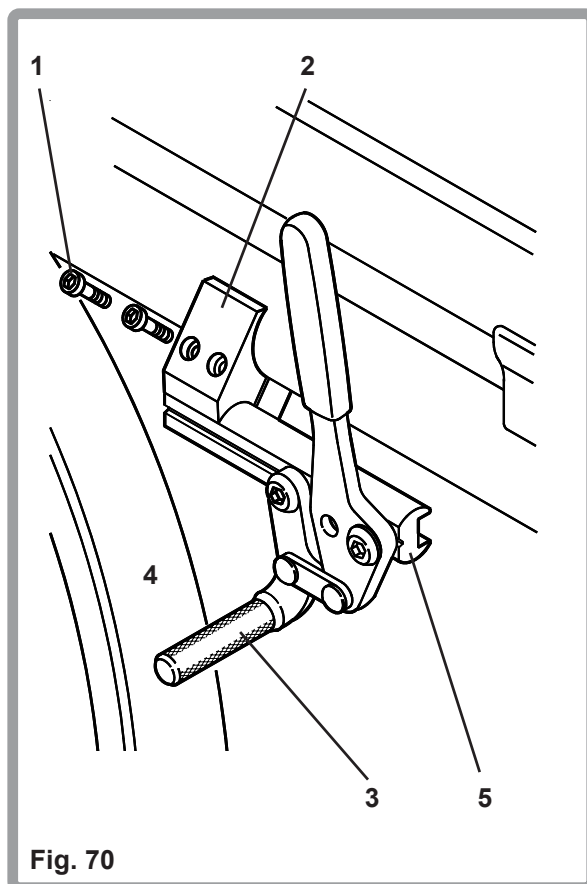
Remmen

Om de remmen af te stellen, draait u de schroeven (1) aan de bovenzijde van de klembeugel (2), met behulp van een 5 mm inbussleutel, iets los (Fig. 70).

Draai de schroeven een $\frac{1}{4}$ slag tegen de klok in, los. Herhaal dezelfde procedure met de andere van de twee schroeven. Draai de schroeven zover los tot de klem vrij kan schuiven. Schuif de klem in de richting van het achterwiel totdat de rempen (3) in vergrendelde toestand ongeveer 4 mm in de band (4) drukt. Draai de schroeven weer vast met een aanhaalmoment van 15Nm. Sommige afstellingen van de handrem kunnen uitgevoerd worden zonder de klem te verplaatsen. Om af te stellen, draait u de twee schroeven, als boven beschreven, los. Schuif de montage pen (5) voorwaarts of achterwaarts, en draai de pen in de correcte positie. De rempen moet in vergrendelde toestand ongeveer 4 mm in de band drukken. Draai de schroeven weer vast met een aanhaalmoment van 15Nm.

⚠ Waarschuwing:

Als de remmen goed afgesteld zijn, voorkomen zij dat de achterwielen gaan draaien wanneer de rolstoel stilstaat. Stel de remmen altijd opnieuw af wanneer u veranderingen aangebracht heeft aan de positie van de achteras, zodat de rempen, in vergrendelde positie, ongeveer 4mm in de band drukt.



Remmen

Remmen, laag gemonteerd

De rem is gemonteerd op een klemsysteem (1) (zie Fig. 71). Voor het vergrendelen van de remmen duwt u de bedieningshendel (2) naar achteren totdat u ze over het middelpunt voelt gaan en voelt dat de rempen (3) in de band (4) vergrendelt.

⚠ Waarschuwing:

Remmen zijn niet ontworpen om de rolstoel af te remmen als deze in beweging is. Remmen, indien juist gemonteerd, voorkomen dat de achterwielen gaan rollen als de rolstoel stilstaat.

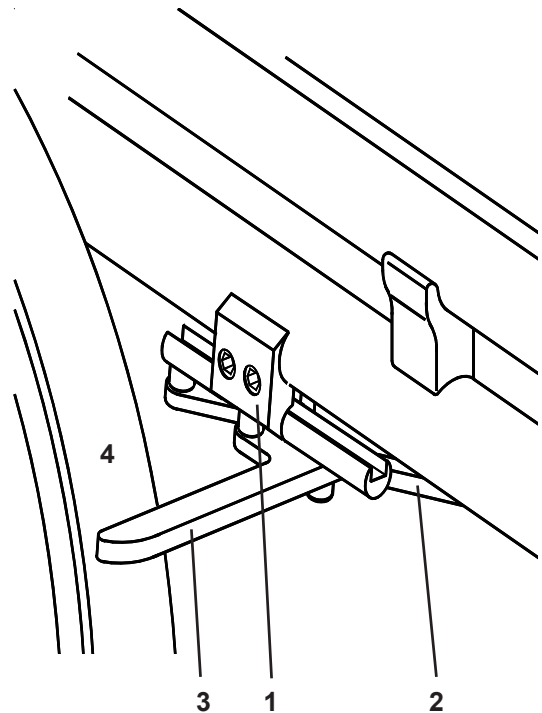


Fig. 71

Laag gemonteerde remmen

Voor het afstellen van de laag gemonteerde remmen, dienen de twee 5 mm bevestigingsmoeren (1), afwisselend tussen de twee moeren, met een $\frac{1}{4}$ slag per keer, los gedraaid te worden, totdat de klem (2) over de framebuis kan schuiven. Bij een correcte afstelling drukt de rempen (3), in vergrendelde toestand, ongeveer 4 mm in de band (4). Wanneer u de correcte afstelling bereikt heeft, draait u de bevestigings-schroeven, met een $\frac{1}{4}$ slag per keer, vast op een aanhaalmoment van 8-10Nm (Fig. 72).

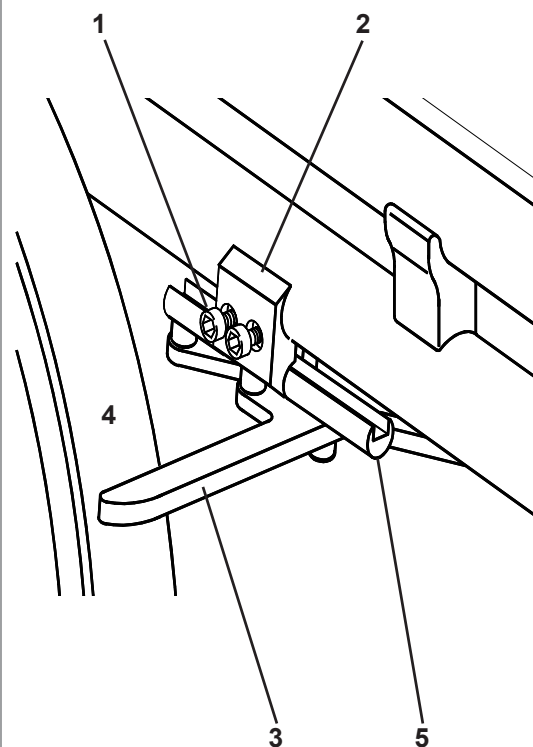


Fig. 72

Remmen

Kniehendelremmen

Een hoog gemonteerd duw-mechanisme voor het vergrendelen van knieremmen kan worden gemonteerd (Fig. 73). De knieremmen zijn gemonteerd op een klemsysteem (1) en zijn correct in de fabriek ingesteld. Om de knierem te gebruiken moet de bedieningshefboom (2) gewoon naar voren worden gedruwd totdat u ze over het middelpunt voelt gaan, en de rempen (3) contact maakt met de band (4).

⚠ Waarschuwing:

Wielvergrendelingen zijn geen remmen die ontworpen zijn om een bewegende stoel te vertragen. Correct afgestelde wielvergrendelingen beletten draaien van de achterwielen wanneer de stoel stilstaat.

Teruglooprem

Voor het opgaan van hellingen kunt u de teruglooprem (1) gebruiken door deze naar beneden te duwen. Hierdoor kan de gebruiker de stoel wel naar voren bewegen maar wordt voorkomen dat hij op een heuvel naar achteren rijdt. U stelt de teruglooprem (1) buiten werking door hem naar boven te trekken.

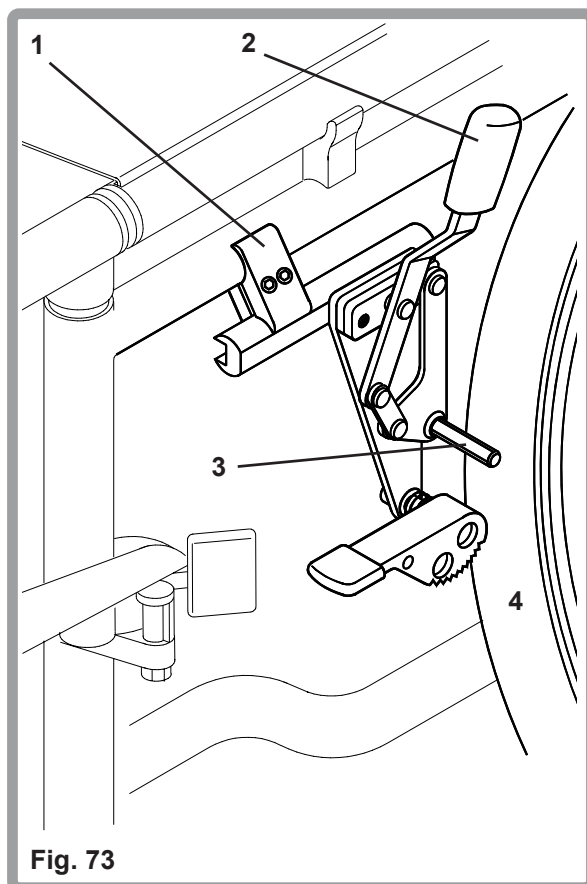


Fig. 73

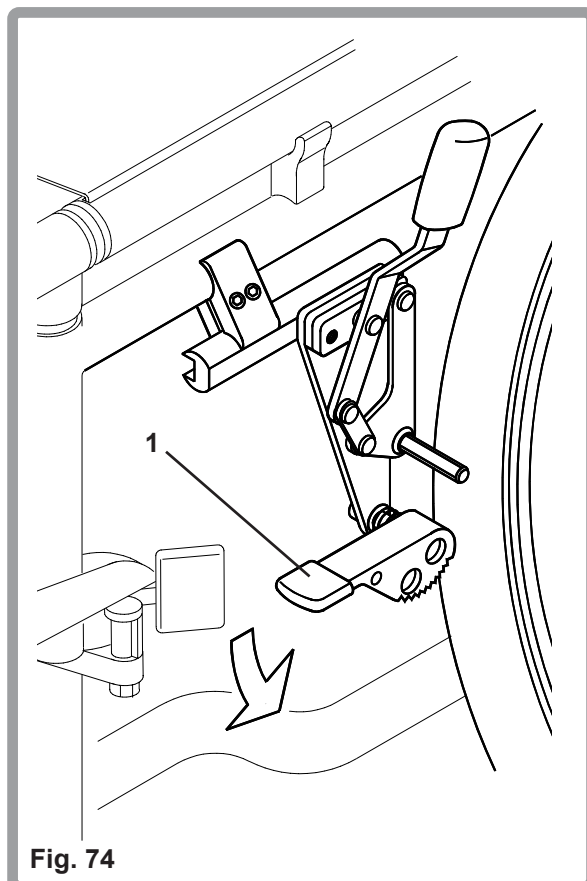


Fig. 74

Positioneringsgordel instructies

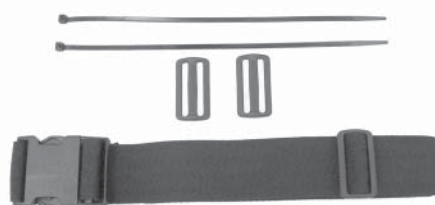
Positioneringsgordels worden ter ondersteuning van de positie aangebracht en zijn niet geschikt voor transportbeveiliging.

Stap 1

Uitrusting positioneringsgordel.

De positioneringsgordel bestaat uit een positioneringsgordel, twee spangespen en twee tierap.

Stap 1



Stap 2

De positioneringsgordel wordt geassembleerd door de band van de positioneringsgordel door de spangesp te steken. Herhaal dit aan beide uiteinden van de positioneringsgordel.

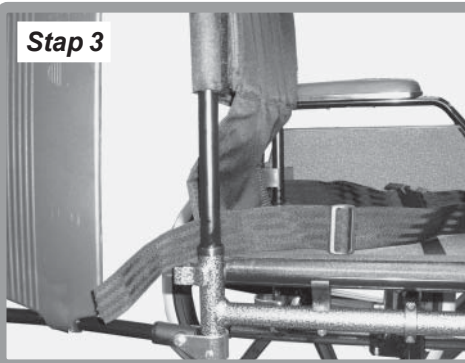
Stap 2



Stap 3

De positioneringsgordel wordt aan de stoel bevestigd door de band van de positioneringsgordel rond de rugbuis te slaan.

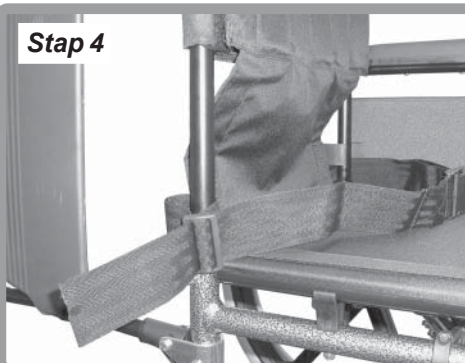
Stap 3



Stap 4

Trek vervolgens de positioneringsgordel weer door de spangesp en vorm zodoende een lus rond de rugbuis. Trek de positioneringsgordel door de spangesp zoals getoond in stap 5.

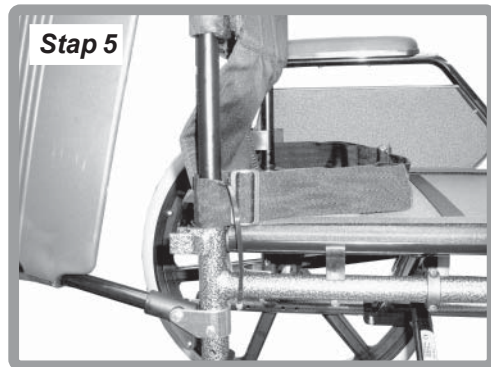
Stap 4



Positioneringsgordel instructies

Stap 5

Maak de positioneringsgordel aan de stoel vast door een van de tierap door de lus van de positioneringsgordel te steken. Sla hem vervolgens rond het onderframe en bind hem aan elkaar. Trek de positioneringsgordel NIET te strak. Herhaal stappen 3-5 voor beide kanten van de positioneringsgordel.

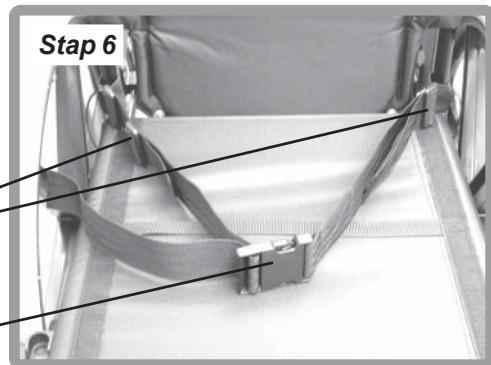


Stap 6

Gebruik de spangespen en de bevestigingsgesp om de positioneringsgordel aan te passen.

Spangespen

Bevestigingsgesp



Stap 7

De positioneringsgordel moet zodanig worden aangepast dat de bevestigingsgesp zich op het midden van de buik bevindt.



Stap 8

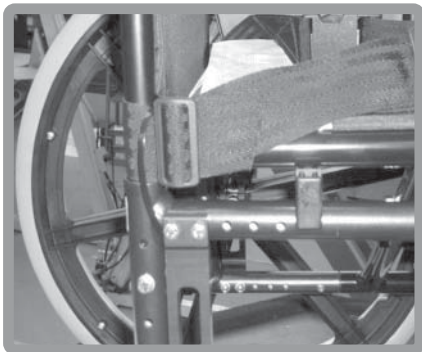
De positioneringsgordel moet zodanig worden ingesteld dat er een hand tussen de gebruiker en de gordel kan worden geplaatst.



Positioneringsgordel instructies

De positioneringsgordel kan worden gebruikt op de Quickie RXS, Quickie 2, Quickie Breezy en Quickie Millennium rolstoelen.

Quickie RXS:



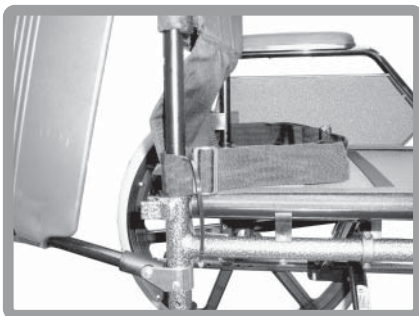
Quickie 2:



Quickie 2 Millennium:



Breezy SL/TL:



Advies aan de klant

De positioneringsgordel mag alleen worden aangebracht door een erkende Sunrise Medical dealer/onderhoudsmonteur. De positioneringsgordel mag alleen worden ingesteld door een professional of een erkende Sunrise Medical dealer/onderhoudsmonteur.

De positioneringsgordel moet elke dag worden gecontroleerd om ervoor te zorgen dat hij correct is ingesteld (zie stap 7) en geen rafels of andere schade vertoont.

Sunrise Medical raadt af een persoon in een voertuig te vervoeren met de positioneringsgordel als beveiligingsmethode. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor verder advies over vervoer.

Onderhoud:

Controleer de positioneringsgordel en bevestigingsonderdelen regelmatig op tekenen van rafels of schade. Vervang zonodig.

Transport

Transport in wagens

Deze rolstoel heeft in de standaardconfiguratie een crashtest ondergaan. Vanwege veiligheidsrisico's raadt Sunrise Medical echter niet aan om mensen in hun rolstoelen te vervoeren.

Indien een persoon in de rolstoel in een transportsysteem moet worden vervoerd, dan moet het volgende worden opgevolgd:

1. De rolstoel moet in de rijrichting staan.
2. Kijk voor verankeringpunten op de rolstoel naar de verankeringsymbolen.



3. Er moet gedurende het hele vervoer een hoofdsteun zijn aangebracht die op de juiste wijze geplaatst dient te zijn.
4. Verwijder zo mogelijk het rolstoelkussen om een lager zwaartepunt te verkrijgen.
5. De rolstoel heeft een crashtest ondergaan en heeft voldaan aan de dynamische testeisen van ISO 7176-19.
6. De rolstoel moet worden bevestigd met een vierdelig verankeringsysteem in overeenstemming met ISO 10542 deel 2.

7. De inzittende moet onafhankelijk van de rolstoel worden beveiligd met een heup- en/of driepuntsveiligheidsgordel, in overeenstemming met ISO 10542 deel 3. De buikgordels van Sunrise Medical zijn alleen voor houdingsverbetering en niet geschikt voor beveiliging tijdens vervoer.

8. Eventuele afneembare accessoires of componenten van de rolstoel moeten worden verwijderd en tijdens het vervoer veilig in de bagageruimte van het voertuig worden opgeborgen.

9. De verankeringsbeveiliging moet aan het hoofdframe van de rolstoel worden bevestigd zoals aangegeven door de karabijnhaakstickers (zie symbool bij punt 2) en in de gebruiksaanwijzing, en niet aan enig ander deel van de stoel.

10. De verankeringsbeveiliging moet in een hoek van 45° zo dicht mogelijk bij de rolstoel worden vastgezet en strakgetrokken, in overeenstemming met de instructies van de fabrikant van de beveiligingsmiddelen.

11. De rolstoel mag NIET in vrijloopstand worden gezet.

Storingen en onderhoud

Alle Quickie 2 Millennium rolstoelen verlaten de fabriek, geïnspecteerd en afgesteld voor direct gebruik. Continu gebruik vereist regelmatig onderhoud en afstelling, in het bijzonder wanneer de originele afstellingen zijn gewijzigd. De eerste afstellingen, welke uitgevoerd zijn door uw medisch specialist, dienen in overeenstemming te zijn met uw lichaamsbouw en uw persoonlijke voorkeur.

De volgende tabel geeft een indicatie wanneer het routine onderhoud uitgevoerd dient te worden, hetgeen u zal helpen de levensduur en de efficiëntie van uw rolstoel te verlengen.

Quickie 2 Millennium Controlelijst	WEEK	KWARTAAL	6 MAANDEN	JAAR
1. Bandenspanning 450 kilopascal/4.5 bar (65psi) (achterwielen). Voorwielen 250 kilopascal 2.5 bar.	●			
2. Handremmen controleren op losse bevestigingen.		●		
3. Voorwielen en beensteun bevestigingspunten van de voorwielen en de balhoofdas, controleren op goed draaien.		●		
4. Sporing van de rolstoel controleren of de rolstoel in een rechte lijn rijdt, zonder extra duwen of bijremmen.		●		
5. Kruisframe en het vouwmechanisme controleer of de rolstoel gemakkelijk opent en vouwt, controleer op losse verbindingen. Controleer het kruisframe op verbogen of versleten delen.		●		
6. Armsteunen (opklapbaar, wegzwenkbaar, in hoogte verstelbaar) controleer of alle verbindingen goed vast zitten en controleer op goede werking.		●		
7. Zit- en rugbekleding controleren op slijtage en uitgerekte bekleding.			●	
8. Complete inspectie, veiligheidstest en onderhoud dient door een geautoriseerde Sunrise Medical dealer uitgevoerd te worden.				●

Schoonmaak richtlijnen en accessoires

Schoonmaak richtlijnen

In aanvulling op het voorgaande routine onderhoud, dienen zowel het frame als de bekleding regelmatig gereinigd te worden. Lichte vervuiling kan verwijderd worden met een oplossing van een mild reinigingsmiddel en warm water, veeg in de richting van de textiel vleug. Naspoelen met schoon water voordat u de bekleding laat opdrogen.

**STOP DE BEKLEDING VAN
▲ DE ROLSTOEL NOOIT IN
EEN DROOGTROMMEL.**

Gebruik geen bleekmiddelen of oplosmiddelen. Wanneer het vuil in de bekleding gedrongen is, kunt u de bekleding voorzichtig met een zachte borstel afschrobben. Het frame dient regelmatig gereinigd te worden met een niet schurende reiniger, waarna u het frame in een niet schurende autowas zet.

Accessoires

Voor de grote reeks van optie's en accessoires, verwijzen wij u naar het orderformulier.

JAY zit-en rugsystemen zijn beschikbaar. Vraag de klantenservice naar informatie.

Gereedschap

Voor het onderhoud van uw rolstoel heeft u de volgende gereedschappen nodig:
verstelbare sleutel
2, 3, 4, 5, 6 en 7 mm inbussleutels
een spaaksleutel
10, 13, 17 en 19 mm ringsleutels
Kruiskop schroevendraaier

Technische gegevens

Quickie 2 Millennium

Totale lengte met beensteun	990mm
Totale breedte	698mm
Lengte in opgevouwen toestand	965mm min.-970mm max.
Breedte in opgevouwen toestand	325mm
Hoogte in opgevouwen toestand	676mm min.-680mm max.
Totaal gewicht	13kg - 11kg (Kids)
Massa zwaarste deel	10kg
Statische stabiliteit helling af	21° min.-24.5° max.
Statische stabiliteit helling op	5.5° min.-11.5° max.
Zijwaartse stabiliteit	19.5° min.-23° max.
Zithoek	7.4°
Effectieve zitdiepte	420mm
Effectieve zitbreedte	451mm
Hoogte voorzijde zitting tot vloer	444mm
Rughoek	10° min.-25° max.
Rughoogte	415mm
Afstand beensteun tot zitting	345mm min.-467mm max.
Beensteunhoek ten opzichte van de zitting	106°
Afstand armsteun tot zitting	304mm min.-427mm max.
Voorzijde armsteun tot frame	244mm
Diameter hoepel	534mm
Horizontale locatie van de as	40mm to front-50mm to rear
Minimum draaicirkel	720mm

Sunrise Medical

Uw nieuwe Quickie 2 Millennium is vervaardigd in de West Midlands (Engeland) bij Sunrise Medical.

Met meer dan 30 jaar ervaring, zijn wij één van de langst bestaande fabrikanten van mobiliteitsproducten in Engeland. Al onze handbewogen rolstoelen, elektrische rolstoelen, scootermobielen en trapliften ondergaan zeer strenge tests om er zeker van te zijn dat alle producten voldoen aan onze comfort, veiligheid en duurzaamheid eisen. Ons succes is gebaseerd op sterke kwaliteitstradities, waar voor uw geld garantie en de oprechte zorg voor onze klanten.

Wij zijn niet alleen trots op het ontwerpen en bouwen van de meest geïnnoveerde producten, maar ook op onze excellente klantenservice, zowel tijdens als na de verkoop van ons product.



Naast uw nieuwe Quickie 2 Millennium, is Sunrise ook de fabrikant van zuurstofconcentrators, vernevelaars, liften en trapliften. Wij hebben een enorme reeks dagelijkse hulpmiddelen waaronder de Merlin badlift, bedaccessoires en loophulpmiddelen.

Wanneer u informatie wenst over onze volledige reeks van producten kunt u bellen met of schrijven naar:

Sunrise Medical B.V., Importeur
Groninghaven 18 -20
3433 PE NIEUWEGEIN
Nederland
Tel: 0031 (0) 30 60 82 100
E-mail: info@sunrisemedical.nl

Sunrise Medical, Fabrikant
High Street, Wollaston
West Midlands, DY8 4PS
Engeland
Tel: 0044 1384 44 66 88
www.sunrisemedical.co.uk



Sunrise Medical Limited

High Street, Wollaston, West Midlands DY8 4PS England

Tel + 44 1384 44 66 88 Fax + 44 1384 44 66 99

www.sunrisemedical.co.uk