

Little Wave "Flip"

GEBRUIKSAANWIJZING &
GARANTIE



2024-03-07

I. INLEIDING

Bedankt voor de aanschaf van een Ki Mobility rolstoel!

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Gebruik de rolstoel niet voordat u eerst de volledige handleiding hebt gelezen. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot ernstig letsel aan de gebruiker en/of verzorger.

Ki Mobility adviseert training door een professional in assistentietechnologie of een andere bekwame klinische of technische professional in het veilig gebruik van deze stoel voorafgaand aan gebruik.

Als u vragen of bezorgdheden hebt over om het even welk aspect van deze rolstoel, deze handleiding of de service, aarzel niet om contact op te nemen met uw bevoegde leverancier, een bevoegde vertegenwoordiger of Ki Mobility. U kunt Ki Mobility bereiken op:

(1)715-254-0991



Ki Mobility
5201 Woodward Drive
Stevens Point, WI 54481
Verenigde Staten



www.kimobility.com (Met Dealer locator en toegang tot afgedrukte informatie)

Of via onze voor de EU gemachtigde vertegenwoordiger:



Etac Supply Center AB
Långgatan 12
33233 Anderstorp
Zweden

II. INHOUDSOPGAVE

I.	INLEIDING	
II.	INHOUDSOPGAV	
III.	OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK	
	A. Beoogd gebruik	3
	B. Uw veiligheid	3
	C. Signaalwoorden	4
	D. Serienummeridentificatie	4
	E. Verklarende lijst van de symbolen	5
	F. Algemene waarschuwingen en voorzorgen	6
	G. De riemen of gordels plaatsen	10
	H. Uw rolstoel gebruiken	10
	I. Motorische aandrijving	12
	J. Uw rolstoel en het milieu	13
	K. Uw rolstoel modificeren	13
	L. Stabiliteit van de rolstoel	13
	M. Vervangende zitting	14
IV.	DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN	
	A. Stoepranden, trappen en treden	15
	B. Transfers	16
	C. Gebruik bij vervoer	16
	D. Gebruik van kussens	21
	E. Een lege rolstoel transporteren	21
	F. De onderdelen van uw Flip	22
	G. De Flip-rolstoel opvouwen	23
	H. In de hoogte instelbare T-arm	25
	I. Pediatrische T-arm	26
	J. Hoek aanpassen van vergrendelende uittrekbare opklapbare armleuning	27
	K. Wegdraaihangers	27
	L. Wegdraaihangers met viervoudig slot	28
	M. Verlengingsbuizen	29
	N. Verhoogde voetsteun	29
	O. Pro verhoogde beensteun	30
	P. Pediatrische verhoogde beensteun	33
	Q. Resterende ledemaatsteun (RLS)	35
	R. De contracture voetsteun	36
	S. Rugleuning	36
	T. Kantelmechanisme	38
	U. De achterwielen	41
	V. Wielvergrendelingen	42
	W. Trommelrem	44
	X. De voetvergrendeling voor verzorgers	45
	Y. Contactoppervlakken	45
	Z. Kantelbeveiliging	46
	AA. De kap	49
V.	ONDERHOUD EN VERZORGING	
	A. Onderhoudstabel	50
	B. Reinigen	51
	C. Opslag	52
	D. Verwijdering	52
VI.	PROBLEMEN OPLOSSEN	
	A. Symptomen en oplossingen	53
VII.	GARANTIE	54
VIII.	BLAD MET SPECIFICATIES - FLIP	55

III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

A. Beoogd gebruik

De rolstoelen van Ki Mobility zijn manueel bediende toestellen met wielen die beoogd zijn voor medische doeleinden om mobiliteit te geven aan mensen die beperkt zijn tot een zitpositie.

B. Uw veiligheid

OPMERKING: Neem contact op met Ki Mobility voor informatie over terugroepingen en mededelingen in verband met veiligheid.

Alle ernstige ongewenste voorvallen of letsels in verband met het gebruik van uw rolstoel of zijn accessoires moeten onmiddellijk gemeld worden als het voorval direct of indirect leidt tot een ernstige dalende gezondheid of het overlijden van de gebruiker of een andere persoon. Meld alle ernstige ongewenste voorvallen en/of letsels aan Ki Mobility, en indien de lokale vereisten dit eisen aan de bevoegde gezondheidsautoriteit waar de gebruiker en/of andere persoon woont.

Gebruik deze rolstoel niet voordat u eerst de volledige handleiding hebt gelezen. VOORDAT u de rolstoel gebruikt, dient u getraind te zijn in het veilige gebruik van deze stoel door een professional in assistentietechnologie of een andere bevoegde of klinische professional. Ki Mobility produceert vele verschillende rolstoelen die kunnen voldoen aan uw behoeften. De erkende beste praktijk om een rolstoel te selecteren is een professional in de assistentietechnologie, of een andere bevoegde technische professional en een ervaren klinische professional, zoals een fysiotherapeut of arts, raadplegen. Voor de definitieve selectie van het soort rolstoel, beslissen u en uw technische en klinische professionals over de opties en aanpassingen. De door u gekozen opties, opstelling en aanpassing van de rolstoel zullen een directe impact hebben op de prestatie, stabiliteit en vermogen om aan uw behoeften te voldoen. Factoren waarmee u rekening moet houden die invloed hebben op uw veiligheid en stabiliteit zijn:

- a. Uw persoonlijke vaardigheden en capaciteiten, waaronder kracht, evenwicht en coördinatie.
- b. De soorten gevaren en hindernissen die u kunt tegenkomen tijdens uw dag.
- c. De specifieke afmetingen, opties en opstelling. In het bijzonder de zithoogte, zitdiepte, zithoek, rughoek, grootte en positie van de achterwielen en grootte en positie van de zwenkwielen vooraan.

III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

C. Signaalwoorden

In deze handleiding vindt u wat we “signaalwoorden” noemen. Deze woorden worden gebruikt om de ernst van verschillende gevaren te identificeren en over te dragen. Voordat u deze stoel gebruikt, moet u en elke persoon die u kan helpen, deze volledige handleiding lezen. Let op de signaalwoorden en neem alle opmerkingen, voorzorgen of waarschuwingen in acht. Volg alle instructies en gebruik uw stoel op een veilige manier. Het signaalwoord verwijst naar een gevaar of onveilige praktijk die een ernstig letsel of het overlijden van u of andere personen kan veroorzaken. De “waarschuwingen” vallen in drie categorieën:

OPMERKING– Opmerking: wijst op een potentieel gevaarlijke situatie die, indien ze niet wordt vermeden, kan leiden tot een verminderde prestatie van de stoel of uw rolstoel kan beschadigen.



LET OP: Voorzorg: verwijst naar een potentieel gevaarlijke situatie die, indien ze niet wordt vermeden, kan leiden tot schade aan uw rolstoel of u letsel kan toebrengen.

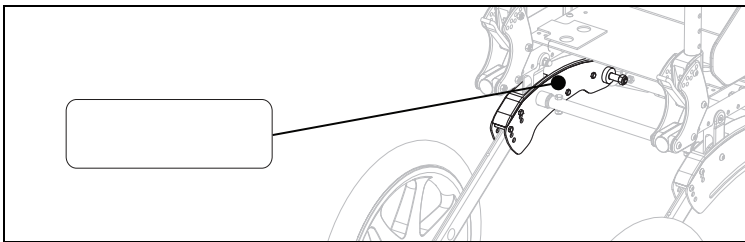


WAARSCHUWING: Waarschuwing: verwijst naar een potentieel gevaarlijke situatie die, indien ze niet wordt vermeden, kan leiden tot ernstig letsel of de dood.

Deze signaalwoorden zullen verschijnen in de handleiding, waar gepast om de gevaarlijke situatie te benadrukken. Zie Rubriek F. voor gevaarlijke situaties die van toepassing zijn op het algemene gebruik van deze rolstoel.

















D. Serienummeridentificatie

De getoonde UDI (Unique Device Identifier) is een representatief voorbeeld. Voor specifieke informatie over uw product, controleer het UDI-label op uw product zoals aangegeven op de onderstaande afbeelding.



III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

E. Verklarende lijst van de symbolen

SYMBOOL	DEFINITIE
	Geeft de naam van de fabrikant van het medische hulpmiddel aan.
	Productiedatum (JAAR/MAAND/DAG).
	Geeft aan dat de gebruiker de instructies moet raadplegen voor veiligheidsredenen, zoals voorzorgen en waarschuwingen. Indien aanwezig op het medische hulpmiddel of de verpakking, geeft het aan dat de gebruiker de instructies moet raadplegen voor veiligheidsredenen, zoals voorzorgen en waarschuwingen.
	Duidt aan dat het voorwerp een medisch hulpmiddel is.
	Geeft het serienummer van de fabrikant aan zodat een specifiek medisch hulpmiddel kan worden geïdentificeerd.
	Geeft de bevoegde vertegenwoordiger in de Europese Gemeenschap aan.
	Geeft de verklaring van de fabrikant aan dat het product in overeenstemming is met de vereisten van de toepasselijke EG-richtlijn.
	Duidt aan dat de gebruiker de gebruiksaanwijzing moet raadplegen.
 <small>www.kimobility.com</small>	Duidt aan dat de gebruiker de vermelde website moet raadplegen voor de gebruiksaanwijzing in elektronisch formaat.
	Geeft een website aan waar een gebruiker bijkomende informatie over het medische hulpmiddel kan vinden.
	Geeft een aangegeven maximumgewicht aan (lbs/kg).
	Geeft een bevestigingspunt voor vervoer aan.
	Wijst op een potentieel knelpunt.
	Geeft de entiteit aan die het medische hulpmiddel importeert naar de locatie.
	Conform aan ANSI/RESNA WC-4 Deel 19 (WC19) en ISO 7176-19.
	Geeft aan dat het niet geschikt is voor transport.








III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

F. Algemene waarschuwingen en voorzorgen

WAARSCHUWING

	Norm	Vervoer
Little Wave Flip	165 lbs (75 kg)	165 lbs (75 kg)

WAARSCHUWING: De limieten verwijzen naar het gecombineerde gewicht in ponden van een gebruiker en alle gedragen voorwerpen. Overschrijdt de gewichtslimiet van de stoel niet. Als u het maximumgewicht overschrijdt, kan dit uw stoel beschadigen en uw risico op vallen of omkantelen vergroten. Omkantelen of vallen kan leiden tot ernstig letsel of de dood.

-  Gebruik de stoel niet voor gewichtstraining. De beweging van het bijkomende gewicht wijzigt het zwaartepunt, waardoor u een groter gevaar loopt dat u omkantelt. Omkantelen kan schade toebrengen aan uw stoel of ernstig letsel of overlijden.
-  Hang geen ruzzakken, tassen of zware voorwerpen boven het zwaartepunt van de gebruiker. Het bijkomende gewicht wijzigt het zwaartepunt van de stoel, waardoor u een groter gevaar loopt dat u omkantelt. Omkantelen kan leiden tot ernstig letsel of de dood. Als bijkomende ladingen moeten worden vervoerd, gebruik dragers en zakjes voor onder de zitting. Voorwerpen die hangen aan de stoel kunnen instabiliteit veroorzaken, toegang tot onderdelen van de stoel belemmeren, verstrikt raken met in bewegende onderdelen, of kunnen voortijdige slijtage veroorzaken van de stoelonderdelen zoals de bekleding van de rugleuning en duwhendels.
-  Zorg ervoor dat de banden de correcte bandenspanning hebben. Een stoel gebruiken zonder correct opgeblazen banden kan invloed hebben op de stabiliteit van de rolstoel, waardoor uw risico op omkantelen stijgt. Omkantelen kan schade toebrengen aan uw stoel of ernstig letsel of overlijden aan u of anderen. De correcte bandenspanning is aangegeven op de zijkant van de band. De leverancier van uw rolstoel kan bepalen of uw banden moeten worden opgepompt als u het niet zeker weet.
-  Vermijd hellingen van meer dan 9 graden. Steile hellingen vergroten uw risico op vallen of omkantelen. Omkantelen of een val kan schade toebrengen aan uw stoel of ernstig letsel of overlijden aan u of anderen. Gebruik uw rolstoel niet op hellingen van meer dan 9 graden (een stijging/daling van ongeveer 2 inch per lineaire voet): niet omhoog/omlaag of langs.
-  Vermijd gladde oppervlakken of oppervlakken met ijs, olie of water. Gladde hellende vlakken kunnen ertoe leiden dat u de controle over de rolstoel verliest op het oppervlak en hierdoor zou u kunnen vallen of omkantelen. Omkantelen of een val kan schade toebrengen aan uw stoel of ernstig letsel of overlijden.
-  Probeer niet zijdelings of achterwaarts te leunen om verder te reiken. Over de stoel leunen, verandert het zwaartepunt en kan een onstabiele situatie veroorzaken die kan leiden tot vallen of omkantelen. Omkantelen of een val kan schade toebrengen aan uw stoel of ernstig letsel of overlijden.
-  Til de rolstoel niet op aan zijn beweegbare onderdelen als de gebruiker erin zit. Een rolstoel optillen aan zijn beweegbare onderdelen met de gebruiker erin, kan de gebruiker doen vallen of hij/zij kan de controle verliezen. Een val of verlies van controle kan schade veroorzaken aan uw stoel of ernstig letsel of overlijden.
-  Het verpakkingsmateriaal moet uit de buurt van kinderen worden gehouden. De verpakkingsmaterialen op ongepaste wijze hanteren en geen toezicht houden op kinderen kan leiden tot verstikking en ernstig letsel of overlijden.
-  Uw rolstoel voldoet aan ISO 7176-16 inzake ontvlambaarheid. Bestendigheids tegen ontsteking kan veranderen met gebruik, ouder worden of schoonmaken. Er moeten voorzorgen worden genomen om ontstekingsbronnen en de nabijheid bij brandbare materialen die de kans op ontsteking kunnen vergroten, zoals zuurstof en alcohol, te vermijden. Wees u er ook van bewust dat het toevoegen van onderdelen, zittingen, rugleuningen of andere materialen aan de stoel de ontvlambaarheid kan wijzigen. Wijzigingen aan ontvlambaarheid kunnen leiden tot ernstig letsel of de dood.

III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

F. Algemene waarschuwingen en voorzorgen (vervolg)



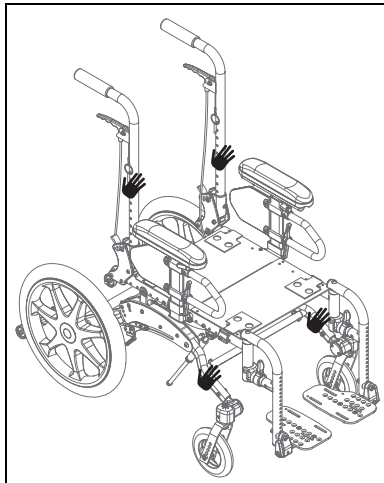
Kijk altijd vooruit naar mogelijke obstakels of overgangen in het oppervlak die ervoor kunnen zorgen dat uw voorste zwenkwielen of voetplaat vast komen te zitten, waardoor uw rolstoel abrupt tot stilstand komt. Als u dit niet doet, kan de rolstoel onverwacht kantelen met een val of controleverlies als gevolg. Een val of verlies van controle kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of overlijden.



Elk lichaamsonderdeel dat tegen het frame van de rolstoel of andere onderdelen van de rolstoel drukt, kan een huidvervorming veroorzaken die kan leiden tot hogedrukpunten. Hogedrukpunten hebben een negatieve invloed op het weefsel onder stress en kunnen ertoe leiden dat u een drukletsel of huidafbraak ontwikkelt. Als uw huid rood wordt, of als u andere symptomen krijgt van een drukletsel of huidafbraak, moet u onmiddellijk stoppen met het gebruik van dit product en uw arts raadplegen. Als u de rolstoel blijft verder gebruiken nadat er veranderingen in de huid zijn opgetreden, kan dit leiden tot ernstig letsel of overlijden.



Om de rolstoel veilig te verplaatsen en op te tillen zonder de gebruiker, wordt geadviseerd om de rugsteun op te vouwen (indien de configuratie dit toestaat) en punten op het frame te vast te pakken, zoals aangegeven op het diagram. Let op dat u de punten met verwijderbare onderdelen of onderdelen die kunnen bewegen niet vastpakt tijdens gebruik om letsels of defecten aan de onderdelen te voorkomen.

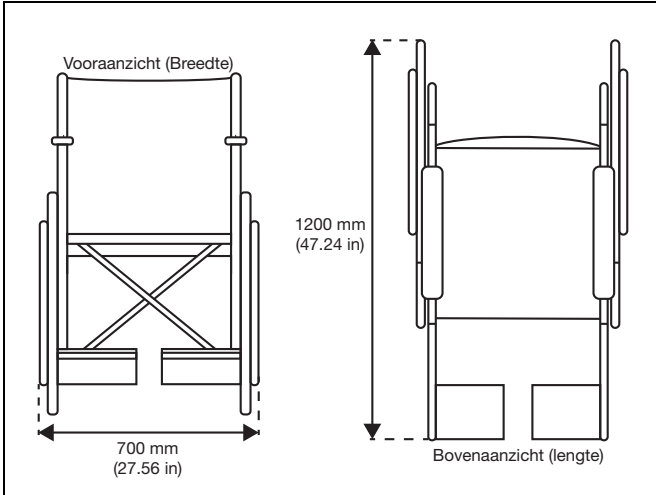


III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

F. Algemene waarschuwingen en voorzorgen (vervolg)



De algehele afmetingen van rolstoelen variëren naargelang de specifieke configuratie, zoals diepte zitplaats, breedte zitplaats, wiel- en bandkeuze en de toevoeging van vervangendeatuur die niet wordt verstrekt door Ki Mobility. Als de algehele afmetingen van uw specifieke rolstoel groter zijn dan de aanbevolen afmetingen op de onderstaande afbeelding, kan dit de toegang tot ontsnappingsroutes beperken. Onvermogen om een ontsnappingsroute te gebruiken kan leiden tot ernstig letsel of overlijden.



LET OP

LET OP: Draai de bouten en hardware die onderdelen bevestigt aan het frame niet te strak aan. Dit kan schade veroorzaken aan de stoel; wat invloed heeft op zijn duurzaamheid en prestatie. Schade aan de stoel kan letsel veroorzaken bij de gebruiker.

OPMERKING: Informatie over het vastdraaien van hardware staat in de rubriek Onderhoud van deze handleiding. Als u niet zeker weet hoe u bouten of hardware degelijk moet aandraaien of niet over het juiste gereedschap beschikt, raadpleeg uw gemachtigde leverancier.

III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

F. Algemene waarschuwingen en voorzorgen (vervolg)

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: De voetsteun gebruiken zonder ondersteunende voetbedekking, zoals schoenen, kan ernstig letsel veroorzaken aan uw voeten.

De rolstoelen van Ki Mobility zijn verkrijgbaar met meerdere voetsteunopties. Ze variëren in verstelbaarheid en zijn ontworpen om de juiste ondersteuning en positionering van uw voeten te vergemakkelijken. Ze zijn bedoeld voor gebruik met ondersteunende voetbedekking zoals schoenen. Over het algemeen zijn de voetplaten zelf kleiner dan uw voeten en beschermen ze uw voeten niet tegen letsel door het stoten tegen muren, deuren of andere harde oppervlakken die u tijdens het rolstoelgebruik kunt tegenkomen. De oppervlakken kunnen texturen of coatings hebben om te voorkomen dat uw voet eraf glijdt. Sommige hebben sleuven voor het bevestigen van andere soorten voetsteunen. Sommige hebben sleuven voor het bevestigen van andere soorten voetsteunen. Deze textuurcoatings of bevestigingssysteem zijn niet ontworpen voor interactie met onbedekte voeten en kunnen leiden tot schaafwonden of drukpunten die de weefselintegriteit kunnen aantasten. Als u geen goede ondersteunende voetbedekking zoals schoenen draagt, kunnen er extra steunen, zoals voetskussentjes of voetskussentjes, worden toegevoegd om uw voeten te beschermen. Als u twijfelt of uw voetsteunen geschikt zijn voor u, raadpleegt u een ATP of andere bevoegde technische professional en een ervaren klinische professional zoals een fysiotherapeut, ergotherapeut of arts om te bepalen welke voetsteunen voor u het meest geschikt zijn. Als u last heeft van huidaanandoeningen of andere problemen met weefselintegriteit, stop dan met het gebruik en vraag advies aan een klinische professional die getraind is in huidverzorging, zoals een arts, verpleegkundige of therapeut. Volg altijd het advies op van de klinische professionals die voor uw huid zorgen en draag de aanbevolen verbanden en/of bedekkers om uw huid te beschermen.

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Het gebruik van resterende ledemaatsteunen zonder de juiste bedekking kan leiden tot ernstig letsel aan uw restledemaat of restledematen.

Als u een amputatie hebt ondergaan of misvormingen aan uw onderste ledematen hebt, kan uw rolstoel voorzien zijn van één of twee resterende ledemaatsteunen. Steunen voor resterende ledemaatsteunen zijn ontworpen voor gebruik met de juiste bedekking van uw resterende ledemaatsteun(en). Ze kunnen opzettelijk korter zijn dan uw resterende ledemaat (ledematen) en zullen uw resterende ledemaat niet beschermen tegen letsel door het stoten tegen muren, deuren of andere harde oppervlakken die u kunt tegenkomen tijdens het rolstoelgebruik. De resterende ledematen kunnen problemen hebben met de integriteit van het weefsel als gevolg van afschuiving en slijtage. Draag altijd de juiste bedekking van het (de) resterende ledemaat (ledematen) om dit risico te verkleinen. Als u last heeft van huidaanandoeningen of andere problemen met weefselintegriteit, stop dan met het gebruik en vraag advies aan een klinische professional die getraind is in huidverzorging, zoals een arts, verpleegkundige of therapeut. Volg altijd het advies op van de klinische professionals die voor uw huid zorgen en draag de aanbevolen verbanden en/of bedekkers om uw huid te beschermen.

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Afhankelijk van uw huid en andere aandoeningen gerelateerd aan uw handicap, kunt u irritatie of geschaafde plekken krijgen door aanhoudend contact met of het wrijven tegen de oppervlakken van uw rolstoel. Irritatie en schaafwonden kunnen leiden tot verdere complicaties door huidafbraak, die ernstig kunnen zijn.

Ki Mobility raadt aan om kleding of andere beschermde kleding te dragen over de huid die tegen onderdelen of het frame van uw rolstoel rust of schuurt. Als u last heeft van huidaanandoeningen of andere problemen met weefselintegriteit, stop dan met het gebruik en vraag advies aan een klinische professional die getraind is in huidverzorging, zoals een arts, verpleegkundige of therapeut. Volg altijd het advies op van de klinische professionals die voor uw huid zorgen en draag de aanbevolen verbanden en/of bedekkers om uw huid te beschermen.

III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

G. De riemen of gordels plaatsen

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Onjuist gebruik van de positioneerriemen kan ertoe leiden dat gebruiker onder de positioneerriem in de rolstoel schuift. Als dit gebeurt, kan dit leiden tot compressie van de borstkas of verstikking door druk van de riem. De ademhaling van de gebruiker kan dit dat geval gehinderd worden en ernstig letsel of de dood veroorzaken.

 **Onjuist gebruik van positioneerriemen kan lichaamsonderdelen verstrengelen. Dit kan de mobiliteit en beweging beperken en kan leiden tot ernstig letsel of de dood.**

Ki Mobility beveelt het gebruik van bekkenpositioneerriemen aan. Bekkenpositioneerriemen kunnen het risico op vallen uit uw rolstoel beperken.


Positioneerriemen, zoals bekkenpositioneerriemen en anterieure rompgordels en riemen, zijn ontworpen om de juiste positie en postuur in de rolstoel te ondersteunen en te behouden.

- Zorg ervoor dat de gebruiker niet onder de positioneerriem schuift in de zitplaats van de rolstoel.
- De positioneerriemen moet nauwsluitend zijn; strak genoeg om de positie te bewaren, maar niet zo strak dat de ademhaling beperkt wordt. Er moet een open hand tussen de riem en de gebruiker passen.
- Juist gebruik van kussens kan bijdragen aan bekkenstabiliteit en schuiven verminderen.
- Gebruik **NOOIT** positioneerriemen:
 - a. Als bevestigingsmiddel. Een bevestigingsysteem mag alleen op voorschrift van een arts gebruikt worden.
 - i. Tenzij u de riemen snel kunt verwijderen in een noodgeval. Als u dit niet kunt doen, raadpleeg uw arts voor andere opties om u te helpen met uw postuur.
 - b. Op een gebruiker die bewusteloos of geagiteerd is.
 - c. Als een bevestigingsmiddel voor een gebruiker of gordel in een motorvoertuig. Een positioneerriem is niet ontworpen om een autogordel te vervangen die bevestigd is aan het frame van een voertuig, wat vereist zou zijn voor een doeltreffende gordel. Bij een plotse stop, met de kracht van de stop, zou de gebruiker vooruit worden gegooid. Rolstoelgordels voorkomen dit niet en de riemen of gordels kunnen bijkomend letsel veroorzaken. Raadpleeg de rubriek Vervoer in deze handleiding voor verdere informatie.

H. Uw rolstoel gebruiken

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Duw of gebruik uw rolstoel niet op zachte, ruwe, oneven of gladde oppervlakken (inclusief maar niet beperkt tot ijs, zand, losse aarde, gras, kiezels, gaten, barsten en gebroken bestrating). Het gebruik op dergelijke oppervlakken kan ertoe leiden dat de rolstoel stabiliteit verliest waardoor hij onverwacht omkantelt, wat kan leiden tot een val of verlies van controle. Een val of verlies van controle kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of overlijden.

 **Kijk altijd vooruit naar mogelijke hindernissen of veranderende oppervlakken waardoor uw zwenkwielen vast kunnen komen te zitten waardoor uw rolstoel abrupt zou stoppen. Als u dit niet doet, kan de rolstoel onverwacht kantelen met een val of controleverlies als gevolg. Een val of verlies van controle kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of overlijden.**

III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

H. Uw rolstoel gebruiken (vervolg)



Kijk altijd vooruit voor voorwerpen of hindernissen die uw rolstoel kan aanrijden. Als u een of voorwerp of hindernis raakt, kan uw rolstoel onverwacht omkantelen, waardoor u zou kunnen vallen of de controle zou kunnen verliezen. Een val of verlies van controle kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of overlijden. Een voorwerp of hindernis raken kan bovendien schade veroorzaken aan uw rolstoel. Het risico op letsels of schade aan uw rolstoel wanneer u een voorwerp of hindernis raakt, neemt toe als u sneller rijdt.



Het is zeer gevaarlijk om uw rolstoel te gebruiken op openbare wegen en dit wordt niet geadviseerd. Rolstoelgebruikers moeten de verkeersregels voor voetgangers volgen. Neem de verkeerswetgeving in uw staat door, sommige staten staan geen rolstoelen toe op openbare wegen.



Uw evenwicht wordt beïnvloed door de helling van de oppervlakken waarop u rijdt. Omdat uw evenwicht wordt beïnvloed, zal uw rolstoel minder stabiel zijn wanneer die op een hoek staat. Dit geldt in het bijzonder wanneer u zijdelings op een helling rijdt. Uw rolstoel op een helling rijden, kan ertoe leiden dat de rolstoel onverwacht kantelt en/of de gebruiker kan zijn of haar stabiliteit verliezen wat kan leiden tot een val of verlies van controle. Een val of verlies van controle kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of overlijden.



Wanneer u uw rolstoel gebruikt in het openbaar, of in privégebieden (zoals zebrapaden, de stoep, buurten, parkeerplaatsen en parken) wees dan waakzaam voor het gevaar van motorvoertuigen. Door uw lage positie:

- Als er weinig licht is, gebruik reflecterende tape op uw rolstoel en kleding.
- Als u voorrang hebt, geef altijd ruimte tot de bestuurder van het voertuig u heeft gezien.



Wees heel voorzichtig wanneer u achteruit rijdt. Het is mogelijk dat u een hindernis niet zit en dat u omkantelt. Een rolstoel die omkantelt kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.



Ki Mobility raadt balanceren op enkel de achterwielen met de zwenkwielen vooraan van de grond niet aan (dit wordt ook wel een “wheelie” genoemd). Een val of omkantelen is heel waarschijnlijk en kan schade veroorzaken aan uw rolstoel of ernstig letsel of overlijden. Als u deze waarschuwing negeert, probeer geen wheelie te doen tenzij u werd getraind door een klinische of technische professional. U moet altijd de hulp hebben van een valide persoon die weet wat hij of zij moet doen wanneer u uw kantelmoment overschrijdt.



Rijd uw rolstoel niet op een roltrap. Het gebruik van een rolstoel op een roltrap kan leiden tot vallen, kantelen of verlies van controle. Vallen, omkantelen of verlies van controle kan schade veroorzaken aan uw rolstoel of ernstig letsel of overlijden.



Probeer u niet aan of uit te kleden in uw rolstoel. Hierdoor kan uw gewicht zich verplaatsen. En vergroot uw risico op vallen of omkantelen. Vallen of omkantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.



Ki Mobility adviseert het gebruik van accessoires zoals hiellussen en kuitriemen aan. Wanneer correct gebruikt, kunnen hiellussen en kuitriemen helpen voorkomen dat uw benen en voeten per ongeluk van de voetplaat of voetsteun schuiven, waardoor uw voeten verstrengeld zouden kunnen raken in de rolstoel en zijn onderdelen of de grond kunnen raken. Het gebruik van een rolstoel zonder accessoires zoals hiellussen en kuitriemen die u goed passen, kan leiden tot een potentieel gevaarlijke situatie, die als ze niet wordt vermeden, letsels kan veroorzaken.

III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

H. Uw rolstoel gebruiken (vervolg)

Wanneer u uw rolstoel gebruikt, dient u altijd:

- De omgeving ver vooruit uw rolstoel te scannen.
- Ervoor te zorgen dat de oppervlakken waarover u rijdt vlak en vrij zijn van obstakels.
- Verwijder of bedek drempels tussen kamers.
- Als uw rolstoel kantelbeveiliging heeft, zorg ervoor dat ze vergrendeld is wanneer u uw rolstoel gebruikt (Referentie IV. Y. voor gepast gebruik van de kantelbeveiliging).
- Houd beide handen op de handvelgen wanneer u over obstakels gaat.
- Duw of trek nooit aan voorwerpen om uw rolstoel vaart te geven.
- Zorg ervoor dat er geen scherpe daling is aan de onderzijde van hellingen.
- Bij een opwaartse helling, leun uw bovenlichaam licht vooruit zodat u niet achterover kantelt.
- Bij een neerwaartse helling leun uw bovenlichaam licht achteruit zodat u niet achterover kantelt.
- Probeer u niet over hindernissen te duwen zonder hulp.
- Zorg ervoor dat alle hellingen, glooiingen of stoepranden die u probeert op te rijden in overeenstemming zijn met de ADA-voorschriften (Amerikanen met een handicap wet) of equivalente toegankelijkheidsvoorschriften in uw regio.

U vindt de ADA-voorschriften en meer informatie over toegankelijk design op: www.ada.gov

I. Motorische aandrijving.

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat het motorische aandrijfsysteem werd bevestigd en goedgekeurd door de fabrikant voor gebruik met uw Ki Mobility rolstoel en zijn configuratie. Het gebruik van een externe motorische aandrijving die niet is goedgekeurd kan leiden tot een mechanisch defect van uw rolstoel of kan een val veroorzaken. Vallen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.



Motorische aandrijfsystemen veranderen de stabiliteit en prestatie van uw rolstoel. Gebruik altijd de kantelbeveiliging met uw aandrijfsysteem. Als u dit niet doet kan uw rolstoel achterover omkantelen. Achterover kantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.



Kijk altijd vooruit voor voorwerpen of hindernissen die uw rolstoel kan aanrijden. Motorische aandrijfsystemen veranderen de prestatie van de rolstoel en zullen het risico op onverwacht kantelen doen stijgen als u een voorwerp of hindernis aanrijdt. Onverwacht omkantelen kan leiden tot een val of verlies van controle Een val of verlies van controle kan schade veroorzaken aan uw rolstoel. Het risico op letsels of schade aan uw rolstoel wanneer u een voorwerp of hindernis raakt, neemt toe als u sneller rijdt.

Ki Mobility raadt de installatie van motorische aandrijfsysteem op Ki Mobility rolstoelen niet aan. Ki Mobility rolstoelen werden niet ontworpen of getest door Ki Mobility als elektrische rolstoelen. Als u een motorisch aandrijfsysteem toevoegt aan een Ki Mobility rolstoel, zorg ervoor dat de fabrikant van het aandrijfsysteem de combinatie van het aandrijfsysteem en rolstoel heeft bevestigd en goedgekeurd als veilig en doeltreffend.


III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

J. Uw rolstoel en het milieu.

LET OP

LET OP: Blootstelling aan water of overmatige vochtigheid kan het metaal in de rolstoel doen roesten of corroderen en de stof scheuren. Droog uw rolstoel zo snel mogelijk als hij werd blootgesteld aan water.

 **GBRUIK UW ROLSTOEL NIET IN EEN DOUCHE, ZWEMBAD OF IN EEN WATERLICHAAM.** Hierdoor zal uw rolstoel roesten of corroderen en uiteindelijk onbruikbaar worden.

 Gebruik uw rolstoel niet in zand. Er kan zand terechtkomen in de wiellagers en bewegende onderdelen. Dit zal schade veroorzaken en de rolstoel zal niet langer bruikbaar zijn.

K. Uw rolstoel modificeren


WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: NIEMAND MAG DEZE ROLSTOEL MODIFICEREN, UITGEZONDERD MODIFICATIES IN OVEREENSTEMMING MET DEZE HANDLEIDING, OF DOOR KI MOBILITY GOEDGEKEURDE OPTIES TOE TE VOEGEN. ER ZIJN GEEN GOEDGEKEURDE OPTIES WAARBIJ IN HET FRAME WORDT GEBOORD OF GESNEDEN DOOR IEMAND ANDERS DAN EEN GETRAINEDE MEDEWERKER VAN KI MOBILITY. Uw rolstoel werd ontworpen en geproduceerd in overeenstemming met strenge designcontroles. Een integraal onderdeel van dit proces is verzekeren dat de verschillende onderdelen correct samenwerken: ze werden getest tegen verschillende standaarden om de kwaliteit te verzekeren en zijn goedgekeurd om samen te werken. Neem contact op met een goedgekeurde leverancier of Ki Mobility voordat u accessoires of onderdelen toevoegt die niet werden goedgekeurd door Ki Mobility. Modificaties of opties die niet werden goedgekeurd kunnen leiden tot vallen en ernstig letsel of de dood veroorzaken.


L. Stabiliteit van de rolstoel

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: De stabiliteit van uw rolstoel kan beïnvloed worden op zachte, ruwe, oneven of gladde oppervlakken (helling of daling) (inclusief maar niet beperkt tot ijs, zand, losse aarde, gras, kiezels, gaten, barsten en gebroken bestrating). Het gebruik op dergelijke oppervlakken kan ertoe leiden dat de rolstoel onverwacht omkantelt, wat kan leiden tot een val of verlies van controle. Een val of verlies van controle kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of overlijden.

 Uw gewicht verplaatsen in uw rolstoel, gewicht toevoegen aan uw rolstoel en of voorwerpen dragen of reiken naar voorwerpen kunnen de stabiliteit van uw rolstoel beïnvloeden. En vergroot uw risico op vallen of omkantelen. Vallen of omkantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.

 Probeer u niet aan of uit te kleden in uw rolstoel. Hierdoor kan uw gewicht zich verplaatsen. En vergroot uw risico op vallen of omkantelen. Vallen of omkantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.

 Ki Mobility raadt balanceren op enkel de achterwielen met de zwenkwielen vooraan van de grond niet aan (dit wordt ook wel een "wheele" genoemd). Een val of omkantelen is heel waarschijnlijk en kan schade veroorzaken aan uw rolstoel of ernstig letsel of overlijden. Als u deze waarschuwing negeert, probeer geen wheelie te doen tenzij u werd getraind door een klinische of technische professional. U moet altijd de hulp hebben van een valide persoon die weet wat hij of zij moet doen wanneer u uw kantelmoment overschrijdt.

III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

L. Rolstoelstabiliteit (vervolg)

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Als de rolstoel is uitgerust met een systeem om de kanteelhoek te variëren naargelang het zitframe, bevestig dan dat het stabiel is voor de reeks hoekveranderingen voorafgaand aan gebruik. Als de rolstoel niet stabiel is voor de reeks hoeksveranderingen, dreigt vallen of kantelen. Vallen of omkantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.

Strategieën om het risico op vallen te minimaliseren:

- Zorg ervoor dat de kanteelbeveiliging in de correcte positie staat (Raadpleeg IV Y. voor correct gebruik van de kanteelbeveiliging).
- Leun vooruit wanneer u een helling opgaat.
- Leun achteruit wanneer u een daling afgaat.
- Zorg ervoor dat er een verzorger achter u staat om hulp te geven.
- Enkel een gemachtigde technicus mag de rolstoel opzetten.
- Gebruik altijd de bijgeleverde accessoires.
- Uw rolstoel moet worden aangepast door een gemachtigde technicus wanneer uw gewicht verandert of de manier waarop u zit verandert.
- Gebruik altijd de kanteelbeveiliging waar nodig (Raadpleeg IV, Y. voor correct gebruik van de kanteelbeveiliging).

Om ervoor te zorgen dat uw rolstoel stabiel is, moet u verzekeren dat het zwaartepunt en de ondersteuningsbasis van de rolstoel correct zijn voor uw evenwicht en bekwaamheden. Vele factoren kunnen deze twee elementen beïnvloeden:

- Zithoogte
- Zitdiepte
- Rughoek
- Zithoek
- Afmeting en positie van de achterwielen
- Afmeting en positie van de zwenkwielen vooraan
- Onderdelen van het zitstelsel
- Kantelpositie (indien van toepassing)

Er zijn bijkomende acties die negatieve gevolgen kunnen hebben voor de stabiliteit van uw rolstoel. U dient een professional in de assistentietechnologie of klinische professional te raadplegen die vertrouwd is met uw behoeften en vermogen om te bepalen wat u veilig kunt doen zonder de stabiliteit van uw rolstoel te verliezen.

M. Vervangende zitting

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: De installatie van een kussen op een rolstoel kan het zwaartepunt van de rolstoel beïnvloeden. Veranderingen in uw zwaartepunt kunnen uw stabiliteit in uw rolstoel beïnvloeden, waardoor u zou kunnen kantelen of uit uw rolstoel vallen, wat kan leiden tot ernstig letsel. Lees altijd de gebruiksaanwijzing van uw rolstoel voor gebruik om te zien of veranderingen aan de rolstoel vereist zijn om voldoende stabiliteit te bieden nadat een kussen werd toegevoegd.



De integriteit van uw huid kan worden beïnvloed door vele aspecten van uw dagelijkse leven en medische aandoening, waaronder het gebruik van dit product. Volg alle huidverzorgingskuren voorgeschreven door uw arts. Gebruikers van dit product moeten hun huid routinematig laten inspecteren op veranderingen in overeenstemming met de instructies van hun arts. Dit niet doen, kan leiden tot ernstig letsel of de dood.

Het juiste zitproduct selecteren

U moet een clinicus met licentie raadplegen (zoals een arts of therapeut) die getraind is in steunvlakken van rolstoelen en positionering voordat u een steunvlak en positioneringproduct kiest. Dit zal u helpen om het juiste product voor uw specifieke behoeften te vinden.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

A. Stoepranden, trappen en treden

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Beklim of daal niet meer dan 1 of 2 treden in uw rolstoel. Als u deze waarschuwingen niet in acht neemt, kan schade aan uw stoel, een val, omslaan of verlies van controle over de stoel optreden en ernstig letsel of de dood van de berijder of anderen veroorzaken.

- A. Probeer geen stoepranden of treden alleen te beklimmen TENZIJ u een bekwaam gebruiker van deze stoel bent, en:
 - a. u veilig een “wheelie” kunt doen, en:
 - i. u zeker bent dat u over de kracht en het evenwicht beschikt om dit te doen.
 - ii. Ontgrendel en roteer de steunbuizen omhoog zodat ze niet in de weg zitten.
 - iii. Probeer niet een hoge stoep of trede (meer dan 10 cm hoog) te beklimmen of af te dalen, TENZIJ u hulp hebt. Anders kan uw rolstoel voorbij zijn evenwichtspunt gaan en omkantelen.
 - iv. Ga recht omhoog en recht naar beneden over een stoeprand of trede. Als u klimt of daalt aan een hoek, heeft u een grote kans om om te kantelen of te vallen.
 - v. Denk eraan dat de impact als het gevolg van het vallen van een stoeprand of trede uw stoel kan beschadigen of dat bevestigingsmiddelen los kunnen komen.
- B. Beklim of daal geen trappen af in uw rolstoel. Trappen op- en afgaan kan uitdagend zijn en kan leiden tot een val. Hierdoor kan uw rolstoel beschadigd raken, en de gebruiker en/of de personen die helpen, kunnen ernstig gewond raken of overlijden.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

B. Transfers

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Er zijn vele verschillende geschikte transfermethoden naargelang het niveau van uw handicap en uw unieke individuele functionele capaciteiten. Een beroepsbeoefenaar die werkzaam is in de klinische geneeskunde dient u te trainen in de voor u gepaste methode. Zorg ervoor dat u zichzelf veilig kunt overzetten voordat u dit alleen probeert te doen. Wees u ervan bewust dat er tijdens de transfer een moment is dat de rolstoelzitting zich meer niet onder u bevindt. Een verkeerde uitgevoerde transfer kan leiden tot een val die kan leiden tot ernstig letsel of de dood.

OPMERKING: Voordat u zich uit uw rolstoel verplaatst, moet u er goed op letten dat de opening tussen de twee oppervlakken kleiner wordt gemaakt.

1. Schakel de wielsloten in om de achterwielen te vergrendelen.
2. Draai de zwenkwielen vooruit om de wielbasis van de rolstoel groter te maken.
3. Verwijder of draai de voetsteunen weg.
4. Laat u helpen door iemand tenzij u veel ervaring hebt met transfers en er goed in bent.

C. Gebruik bij vervoer

WAARSCHUWING

Gebruik uw rolstoel nooit als zitplaats in een motorvoertuig tenzij het voertuig over een vervoersoptie beschikt. Het is altijd het veiligst om u van uw rolstoel te verplaatsen naar een zitplaats in een motorvoertuig met een gepaste zitplaats en schoudergordels. Uw rolstoel gebruiken als een zitplaats in een motorvoertuig, als deze niet is uitgerust met de vervoersoptie, kan leiden tot ernstig letsel of de dood.

Rolstoelen die zijn uitgerust met de vervoersoptie werden getest en voldoen aan RESNA WC-4, Deel 19: Rolstoelen gebruikt als zitplaatsen in motorvoertuigen en ISO 7176-19 Rolstoelen -- Deel 19: Mobiliteitstoestellen op wielen voor gebruik als zitplaatsen in motorvoertuigen. RESNA en ISO-normen zijn ontworpen om de structurele integriteit van de rolstoel te testen als een zitplaats voor gebruik in een motorvoertuig. Deze normen zijn ook ontworpen om ze verenigbaar te maken met systemen voor het vastzetten van rolstoelen en bevestigingsystemen voor passagiers.

Niet elke rolstoelconfiguratie is compatibel met de vervoersoptie. Ki Mobility beheert de configuratie en biedt deze rolstoel niet aan, behalve in compatibele configuraties. Als u uw rolstoel aanpast nadat u die heeft ontvangen, dient u contact op te nemen met de leverancier van uw rolstoel of Ki Mobility om te verzekeren dat u uw rolstoel kunt blijven gebruiken als zitplaats in een voertuig.

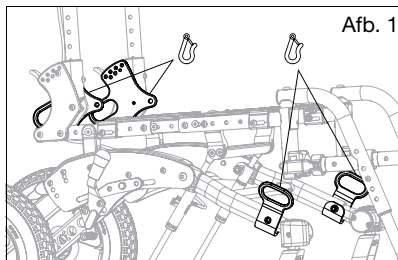
Schokbestendige bekkenveiligheidsgordels en gebruiksinstructies zijn verkrijgbaar bij de Ki Mobility klantenservice en moeten samen worden gebruikt met een bevestigde schouderveiligheidsgordel.

Het is mogelijk dat de originele zitplaats en de rugleuning die werden ontworpen en getest als onderdeel van de vervoersoptie werden vervangen door vervangende zitplaats en rugleuning. De leverancier van uw rolstoel kan u vertellen of de door hem aangeboden zitplaats de originele of een vervangend exemplaar is. Een volledig systeem van rolstoelframe, zitplaats, systeem voor het vastzetten van rolstoelen en bevestigingssysteem voor passagiers en een degelijk uitgerust motorvoertuig, die alle in overeenstemming zijn met de in dit deel vermelde normen, zijn een voorwaarde voordat u een rolstoel met vervoersoptie gebruikt als zitplaats in een motorvoertuig. Wanneer u uw rolstoel gebruikt als zitplaats in een motorvoertuig, dient u altijd de onderstaande instructies in acht te nemen:

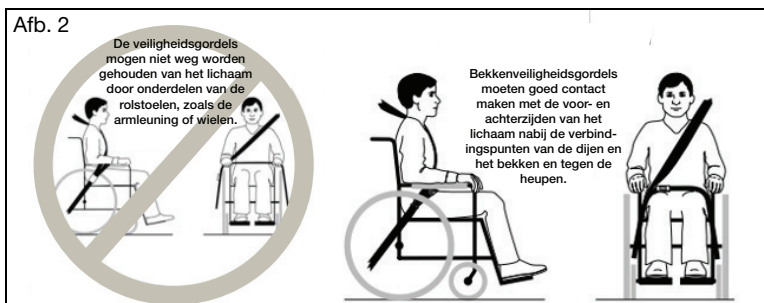
IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

C. Gebruik bij vervoer (vervolg)

- De gebruiker moet in voorwaarts gerichte positie zitten.
- De gebruiker en alle gedragen voorwerpen mogen maximaal 75 kg (165 lbs) wegen.
- Sommige configuraties van dit model kunnen breder zijn dan 28,5 inch (724 mm), dit is de minimumbreedte voor liftplatformen voor ADA-conforme voertuigen.
- Als het een zware en overmaatse rolstoel betreft, wordt transport in grotere voertuigen geadviseerd, als die optie bestaat.
- Rugzakken en zakjes moeten worden verwijderd en apart worden vastgezet in het motorvoertuig. Bij een ongeluk kunnen deze voorwerpen gevaarlijke projectielen worden die u of andere inzittenden van het motorvoertuig kunnen verwonden of doden.
- De gebruiker van de rolstoel moet een systeem voor het vastzetten van rolstoelen en bevestigingssystemen voor passagiers gebruiken dat in overeenstemming is met RESNA WC-4, Sectie 18: Systeem voor het vastzetten van rolstoelen en bevestigingssystemen voor passagiers voor gebruik in motorvoertuigen of ISO 10542-1 Technische systemen en hulpmiddelen voor mindervalide of gehandicapte personen - Systeem voor het vastzetten van rolstoelen en -- Deel 1: Vereisten en testmethoden voor alle systemen.
- Bevestig het systeem voor het vastzetten van de rolstoelen aan de vier bevestigingspunten (twee vooraan, twee achteraan) op de rolstoel met de vervoersoptie (Fig. 1) in overeenstemming met de instructies van de fabrikant van het systeem voor het vastzetten van de rolstoel en RESNA WC-4, Sectie 18 of ISO 10542-1, - Deel 1.
- Gebruik alleen de aangewezen bevestigingspunten om uw rolstoel te bevestigen aan een voertuig.



- Bevestig de bevestigingsmiddelen van de gebruiker in overeenstemming met de instructies van de fabrikant en RESNA WC-4, Sectie 18 of ISO 10542-1, Deel 1.
- De bekken- en schoudergordelriemen moeten worden gebruikt om de kans op impact van het hoofd en borstkas met voertuigonderdelen te verkleinen.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

C. Gebruik bij vervoer (vervolg)

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat de ontgrendelmechanismen van de gordels niet geactiveerd kunnen worden door onderdelen van de rolstoel bij een ongeluk. Activering van ontgrendelmechanismen van gordels tijdens een ongeluk kunnen leiden tot ernstig letsel of de dood.

- Het gebruik van hoofdsteunen, laterale ondersteuning of andere positioneringsaccessoires mogen niet worden gebruikt of op worden vertrouwd om de gebruiker te bevestigen als veiligheidssysteem voor de gebruiker. Deze riemen moeten zodanig worden geplaatst dat ze de correcte positionering van schokbestendige veiligheidsgordels niet belemmeren en dienen niet om de inzittende te beschermen bij een ongeluk, tenzij de posturale riem in overeenstemming is met en voldoet aan en presteert in overeenstemming met vereisten 4.6, 5.2, 5.3, en 6.1 van RESNA WC-4.

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Rugsteunen met verstelbare hellingshoeken mogen tijdens het rijden in het voertuig niet meer dan 30 graden verticaal achterover hellen, tenzij dit noodzakelijk is voor de posturale en medische behoeften van de gebruiker. Nadat de rugsteun is geplaatst en aangepast, moet de bovenzijde van het oppervlak van de rugleuning zich op 10,2 cm (4 inch) van de bovenzijde van uw schouder bevinden. Rugleuningen en hellingshoeken die niet correct zijn ingesteld, kunnen leiden tot ernstig letsel of overlijden.

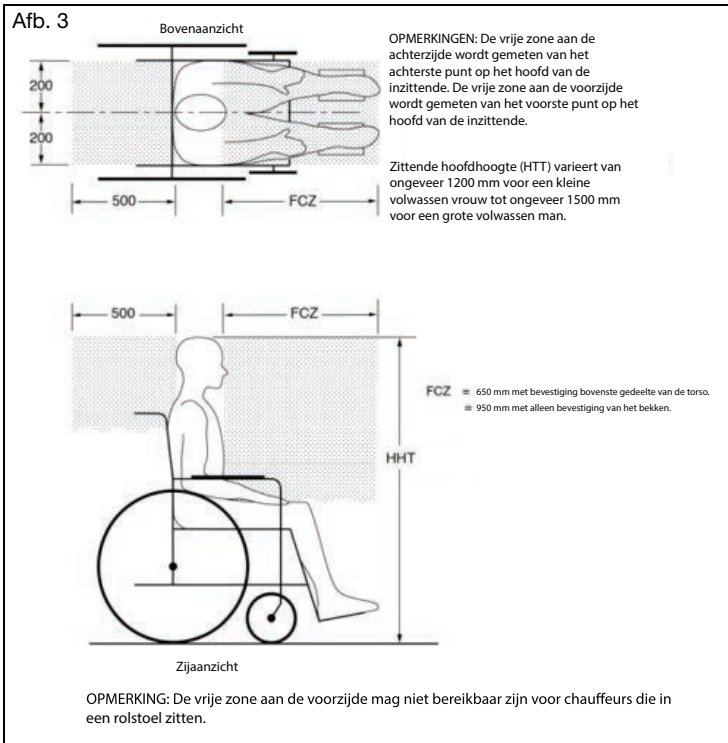
- Alle vervangende zitplaatsen moeten worden getest om in overeenstemming te zijn met RESNA WC-4, Sectie 20 of ISO 16840-4 - Deel 4.
- Bevestig de zitplaats van het rolstoelframe in overeenstemming met de instructies van de fabrikant van de zitplaats en RESNA WC-4, Sectie 20 of ISO 16840-4, Deel 4.
- Accessoires zoals trays, zuurstoftankhouders, zuurstoftanks, IV-palen, rugzakken, zakjes en voorwerpen die niet vervaardigd werden door Ki Mobility moeten worden verwijderd en apart worden bevestigd in het motorvoertuig. Bij een ongeluk kunnen deze voorwerpen gevaarlijke projectielen worden die u of andere inzittenden van het motorvoertuig kunnen verwonden of doden.
- Als de rolstoel betrokken was bij een ongeluk, mag u die niet meer gebruiken. De rolstoel kan lijden aan vermoeidheid of onzichtbaar beschadigd zijn.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

C. Gebruik bij vervoer (vervolg)

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Als de interne onderdelen van het voertuig niet kunnen worden verwijderd van de vrije zone (Afb. 3), in het bijzonder degene nabij het hoofd van de gebruiker tijdens een zij-impact of rollend voertuig, moeten ze worden bekleed met materiaal dat in overeenstemming is met FMVSS 201. Het niet bekleden van interne onderdelen in de vrije zones kan leiden tot ernstig letsel of de dood.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

C. Gebruik bij vervoer (vervolg)

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Verwijder en zet alle voorwerpen die tijdelijk zijn bevestigd aan de rolstoel vast wanneer de rolstoel zich in een voertuig bevindt. Voorwerpen die niet worden verwijderd van de ventilatietray, de accutray of zuurstoftankhouder, en die niet degelijk en apart worden vastgezet in een motorvoertuig kunnen verwonden tot gevaarlijke projectielen worden bij een ongeluk. Zuurstoftanks bevatten bovendien samengeperst gas dat een verbranding sterk zal versnellen. Deze factoren kunnen ernstig letsel of de dood van de gebruiker en/of andere personen in het voertuig veroorzaken.

- Als de rolstoel wordt gebruikt als zitplaats in een motorvoertuig, moet u alle aan de ventilatietray, accutray of zuurstoftankhouder bevestigde voorwerpen verwijderen en ze apart vastzetten.
- Als de rolstoel is uitgerust met een zuurstoftankhouder, gebruik de rolstoel dan nooit als zitplaats in een motorvoertuig.

OPMERKING: Neem contact op met de onderstaande normalisatieorganisaties voor kopieën van RESNA of ISO-normen:

RESNA

www.resna.org

ANSI/RESNA -normen:

RESNA WC-4, Sectie 18:

Systeem voor het vastzetten van rolstoelen en bevestigingssystemen voor passagiers voor gebruik in motorvoertuigen.

RESNA WC-4, Sectie 19:

Rolstoelen gebruikt als zitplaatsen in motorvoertuigen.

RESNA WC-4, Sectie 20:

Zitplaatssystemen voor rolstoelen voor gebruik in motorvoertuigen.

Internationale Organisatie voor Standaardisatie (ISO)

www.iso.org

ISO-normen:

ISO 10542-1 Technische systemen en hulpmiddelen voor mindervalide of gehandicapte personen - Systeem voor het vastzetten van rolstoelen en -- Rubriek 1:

Veristen en testmethoden voor alle systemen.

ISO 16840-4 Rolstoelzitplaats – Deel 4:

Zitplaatssystemen voor gebruik in motorvoertuigen

ISO 7176-19 Rolstoelen – Deel 19:

Mobiliteitstoestellen op wielen voor gebruik als zitplaatsen in motorvoertuigen.

V.S. Departement van Transport

FMVSS 201

www.nhtsa.gov

Bescherming van de gebruiker bij impact aan de binnenzijde - Bovenhoofdse impactbescherming

Vervoerstestresultaten

De score voor laterale stabiliteit is goed.

Soort bevestiging: Driepunts

De score voor eenvoud voor het gepast plaatsen van een driepuntsgordel is uitstekend.

De score voor de mate waarin de geschikte driepuntsgordel kan worden bereikt is 16/16.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

D. Gebruik van kussens

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Vermijd zitten voor langere tijd als u niet over een geschikt rolstoelkussen beschikt. Langere tijd zitten zonder een geschikt rolstoelkussen kan doorzitwonden veroorzaken, wat kan leiden tot ernstige infecties of zelfs overlijden.



Bevestig het kussen vóór gebruik of transfer. Een kussen dat niet werd vastgezet kan wegglijden tijdens gebruik of transfer, waardoor de gebruiker kan vallen of de controle verliezen. Een val of verlies van controle kan schade veroorzaken aan uw stoel of leiden tot ernstig letsel of overlijden van u of anderen.

- a. Deze rolstoel is ontworpen voor gebruik met een geschikt rolstoelkussen.
- b. De standaard stoffen riem wordt geleverd met klittenbandstrips met zelfsluiting. Het gebruikte kussen moet over bevestigingsmiddelen met haken beschikken die in de lus van de zitplaatsriem kunnen haken zodat het kussen niet onder u kan wegglijden. Zorg ervoor dat het kussen veilig wordt bevestigd voordat u zich verplaatst of in de rolstoel gaat zitten.
- c. Het is mogelijk dat er geen standaard zitplaatsriem werd geleverd met uw rolstoel. Vraag de leverancier van uw rolstoel of een vervanging voor de originele apparatuurriem werd verstrekt. Indien ja, volg dan de instructies van de fabrikant van de vervanging.

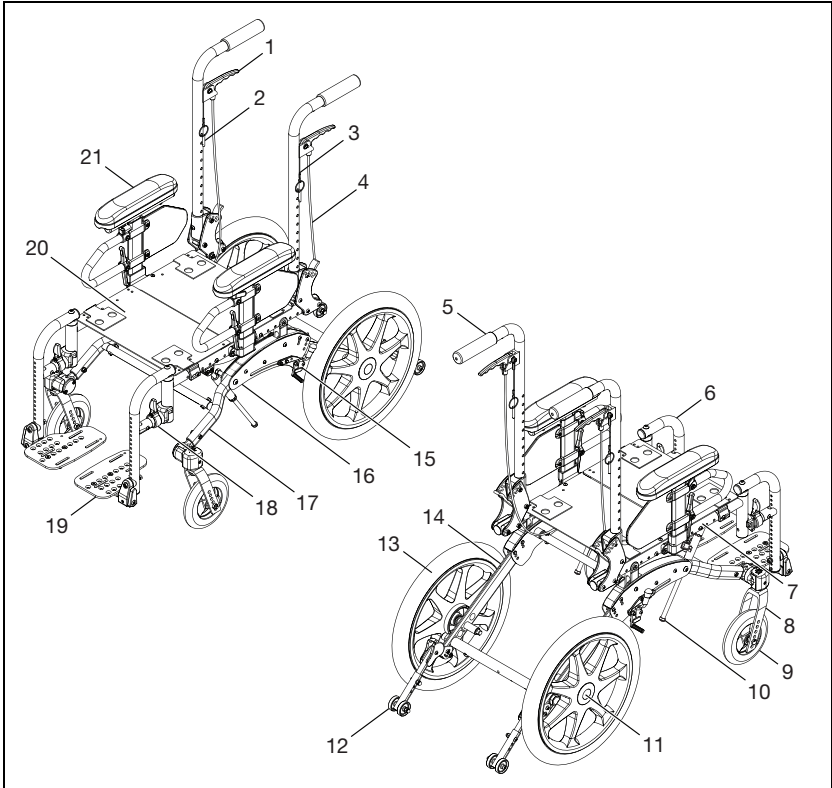
E. Een lege rolstoel transporteren

De rolstoelen van Ki Mobility zijn doorgaans geschikt voor transport in motorvoertuigen en vliegtuigen. Rolstoelen moeten altijd worden vastgezet (specifieke instructies van de vervoerder zijn vereist). Afhankelijk van de configuratie van de rolstoel, kan een bepaalde rolstoel te groot zijn voor transport in sommige motorvoertuigen of vliegtuigen. Raadpleeg de andere rubrieken over hoe u opties en accessoires kunt verwijderen om de rolstoel kleiner te maken zodat u hem kunt opbergen.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

F. De onderdelen van uw Flip

1. Inspecteer en onderhoud uw rolstoel in overeenstemming met de informatie in de rubriek Onderhoud en verzorging.
2. Als u een probleem opmerkt, neem onmiddellijk contact op met uw erkende leverancier.



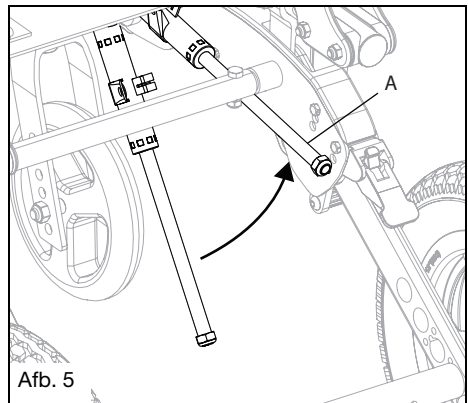
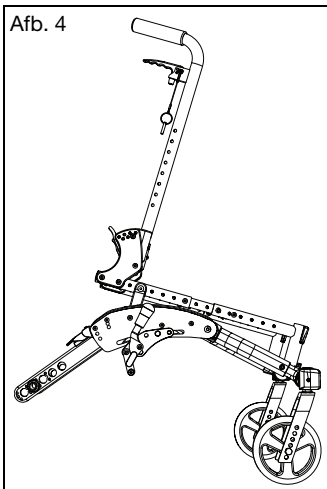
- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Trekker kantelvergrendeling | 12. Kantelbeveiliging |
| 2. Vergrendelpen van de trekker | 13. Achterwiel |
| 3. Rugstok | 14. Asstang |
| 4. Kantelkabel | 15. Wielvergrendeling |
| 5. Duwhendel | 16. Basisframe |
| 6. Wegdraaihanger | 17. Zwenkwielarm |
| 7. Zittingsframe- | 18. Wegdraaihendel |
| 8. Zwenkwielvork | 19. Voetplaat |
| 9. Zwenkwiel | 20. Zitdeel |
| 10. Mechanische vergrendeling | 21. In de hoogte instelbare T-arm |
| 11. Snelontgrendelingsas | |

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

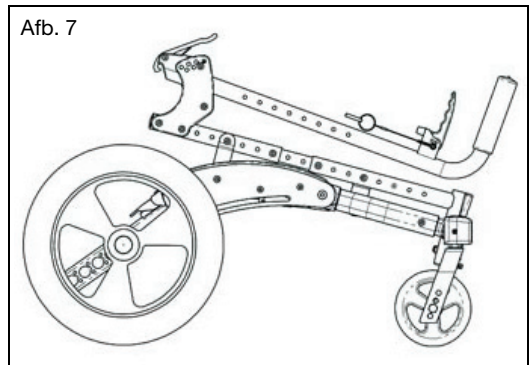
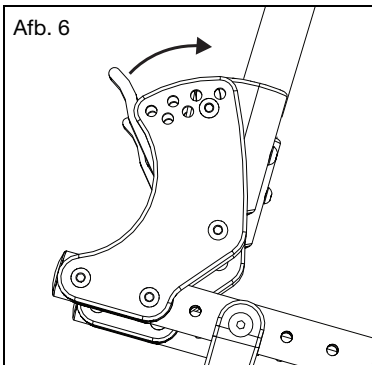
G. De Flip-rolstoel opvouwen

Uw rolstoel opvouwen

1. Verwijder de voetsteun en T-armleuningen.
2. Verwijder alle zitting zoals nodig.
3. Met de kantelhandgrendels of het voetkantelpedaal, til de voorzijde van de zitting naar beneden tot de onderzijde van het zitframe de bovenzijde van de hoef van het basiskader aanraakt (Afbeelding 4). Zorg ervoor dat de mechanische vergrendelingen correct zijn ingetrokken (Afbeelding 5:A).



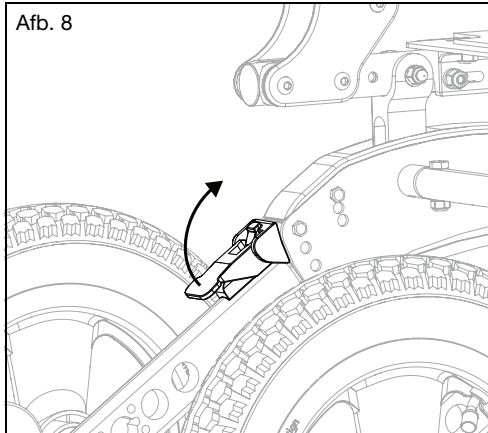
4. Duw beide ontgrendelhendels van de rugleuning voorwaarts en koppel ze los (Afb. 6).
5. Vouw de rugstokken naar beneden in de richting van de voorzijde van het zitframe (Afb. 7).
6. Als de in de hoogte instelbare rugleuning is geïnstalleerd, kunnen de duwhendels ook neergeklapt worden om de opvouwgrootte van de stoel te minimaliseren.



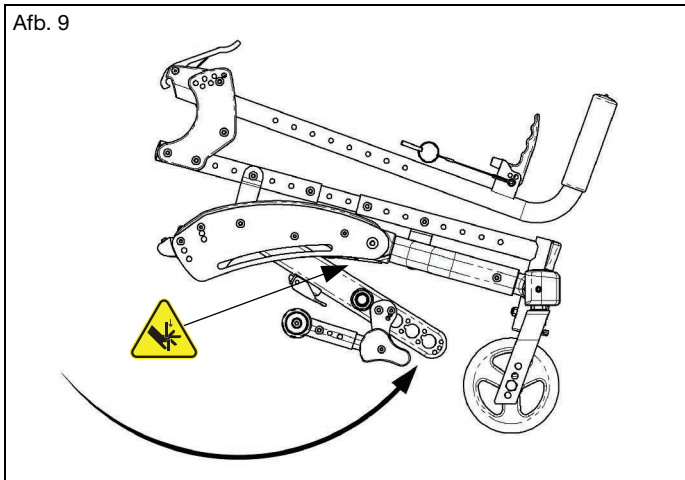
IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

G. De Flip-rolstoel opvouwen (vervolg)

7. Klap de kantelbeveiliging omhoog.
8. Verwijder de wielen en klap de rode hendels op de bovenzijde van de asarmen, op beide zijden van de stoel, omhoog. (Afb. 8). De hendels blijven omhoog wanneer de stoel is opgevouwen.



9. Til de achterzijde van de stoel van de vloer en draai de asstand naar beneden en zo ver vooruit als mogelijk, waardoor ze vergrendelen in de groeve onderaan het basisframe tussen de zijplaten (Afb. 9).



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

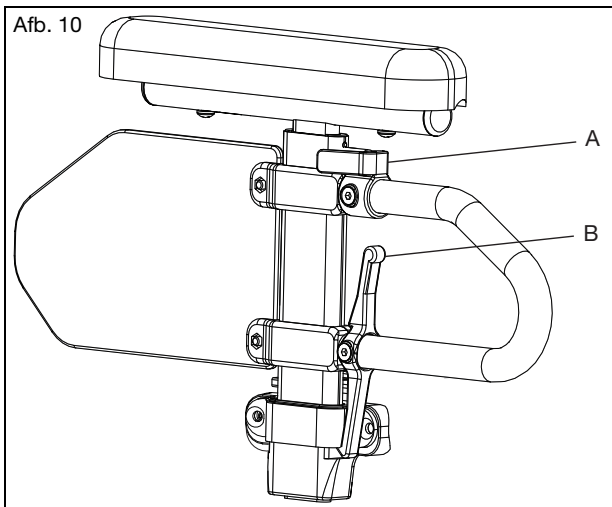
H. In de hoogte instelbare T-arm

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Deze armen bieden enkel een vergrendeling tegen rotatie en zijn enkel ontworpen om een neerwaartse kracht te dragen. Ze kunnen volledig verwijderd worden als ze omhoog worden getrokken en mogen niet worden gebruikt om de rolstoel op te tillen of anderszins te verplaatsen. Als u deze instructies niet naleeft, kan de armsteun loskomen van de rolstoel en kan de gebruiker vallen of de controle verliezen met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

De armleuning gebruiken

1. Installatie
 - a. Schuif de buitenste armpaal in de ontvanger die gemonteerd is op het frame van de rolstoel.
 - b. De armleuning zal automatisch vergrendelen. Controleer of de vergrendelhendel overeenstemt met de afbeelding (Afb. 10:B).
2. De hoogte instellen
 - a. Draai de ontgrendelingshendel (Afb. 10:A).
 - b. Schuif het kussen van de armsteun omhoog of omlaag naar de gewenste hoogte.
 - c. Plaats de hendel terug in de vergrendelde positie tegen de armpaal.
 - d. Duw het armkussen tot de bovenarm stevig vergrendeld is. Controleer of de vergrendelhendel overeenstemt met de afbeelding (Afb. 10:A).
3. De armleuning verwijderen
 - a. Knijp de ontgrendelingshendel in (Afb. 10:B) en verwijder de armleuning.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

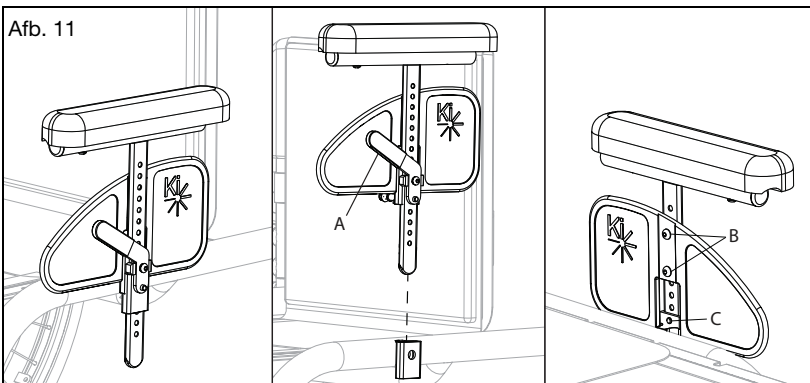
I. Pediatrische T-arm

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Deze armen bieden enkel een vergrendeling tegen rotatie en zijn enkel ontworpen om een neerwaartse kracht te dragen. Ze kunnen volledig verwijderd worden als ze omhoog worden getrokken en mogen niet worden gebruikt om de rolstoel op te tillen of anderszins te verplaatsen. Als u deze instructies niet naleeft, kan de armsteun loskomen van de rolstoel en kan de gebruiker vallen of de controle verliezen met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

De armleuning gebruiken

1. De armleuning installeren
 - a. Schuif de armleuning in de ontvanger op het zijframe. Zorg ervoor dat de pen in de hendel in de ontvanger grijpt (Afb. 11).
2. De armleuning verwijderen
 - a. Duw de hendel (Afb. 11:A) naar binnen in de richting van het zijdelingse beschermpaneel om de pen te verwijderen uit de ontvanger.
 - b. Trek de armleuning recht uit de ontvanger.
3. De armhoogte in de ontvanger aanpassen
 - a. Verwijder de armleuning van de stoel.
 - b. Verwijder twee 6 mm schroeven uit de zijbeschermers (Afb. 11:B).
 - c. Verwijder de M4 schroef (Afb. 11:C) uit de paal van de zijafscherming door de paal van de zijafscherming, maar verwijder die niet volledig. De schroef kan in de hendelassenblage blijven. Herhaal dit voor de andere arm.
 - d. Stel de paalstop en de hendelassenblage op de paal van de zijbeschermers opnieuw in op de gewenste positie. Schroef de M4 schroef opnieuw vast (Afb. 11:C). Herhaal dit voor de andere arm.
 - e. Plaats de zijbeschermers in de gewenste positie en vervang de twee 6 mm schroeven (Afb. 11:B) om de zijafscherming te bevestigen. Schroef de twee 6 mm schroeven vast. Herhaal dit voor de tegenoverliggende arm.
 - f. Plaats de armleuningassemblages opnieuw in de ontvanger (Afb. 11).



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

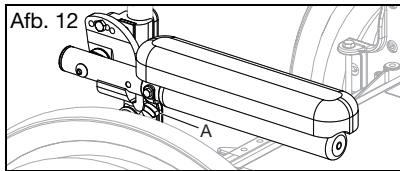
J. Hoek aanpassen van vergrendelende uittrekbare opklapbare arMLEuning

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Deze armen bieden enkel een vergrendeling tegen rotatie en zijn enkel ontworpen om een neerwaartse kracht te dragen. Ze kunnen volledig verwijderd worden als ze omhoog worden getrokken en mogen niet worden gebruikt om de rolstoel op te tillen of anderszins te verplaatsen. Als u deze instructies niet naleeft, kan de armsteun loskomen van de rolstoel en kan de gebruiker vallen of de controle verliezen met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

De arMLEuning gebruiken

1. Klap de arMLEuning omhoog
 - a. Duw de ontgrendelingshendel (Afb. 12:A) omhoog om de arMLEuning vrij te geven.
 - b. Draai de vrijgemaakte arMLEuning omhoog.
2. De arMLEuning terug in de gebruikspositie plaatsen
 - a. Om de arMLEuning opnieuw in de gebruikspositie te plaatsen, duw de arMLEuning omlaag tot de hendel klikt en vergrendelt.



K. Wegdraaihangars

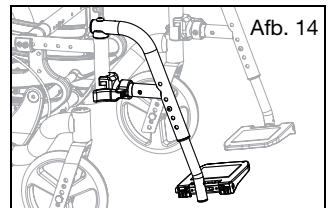
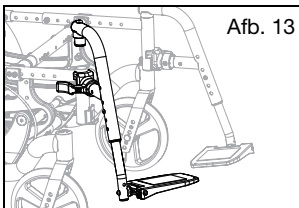
⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat de hangers vergrendeld zijn voordat de rolstoel wordt gebruikt. Hangers die niet vergrendeld zijn tijdens gebruik kunnen een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

⚠ **Struikelen of vallen tijdens vervoer vermijden. Zorg ervoor dat uw voeten niet vast komen te zitten in de ruimte tussen de voetsteunen en plaats geen gewicht op de voetsteunen, hierdoor kan de stoel voorwaarts kantelen en kunt u vallen, met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.**

Uw hangers gebruiken

1. Installatie
 - a. Plaats het zwenkzadel in de ontvanger op de buis vooraan op het frame met de voetsteun naar binnen of buiten gericht van het frame af (Afb. 13).
 - b. Draai de voetsteun zodat die op een lijn ligt met het frame en in het vergrendelingslot vergrendelt (Afb. 14).



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

K. Wegdraaihangars (vervolg)

2. De voetsteun wegdraaien
 - a. Draai de ontgrendelknop in de richting van het frame.
 - b. Draai de voetsteun, zoals gewenst, naar binnen of buiten.
3. Verwijderen
 - a. Om de voetsteun te verwijderen, draai ontgrendelknop in de richting van het frame.
 - b. Til de voetsteun recht omhoog om deze verwijderen. U kunt de voetsteun ook naar binnen of buiten draaien voordat u hem optilt.

L. Wegdraaihangars met viervoudig slot

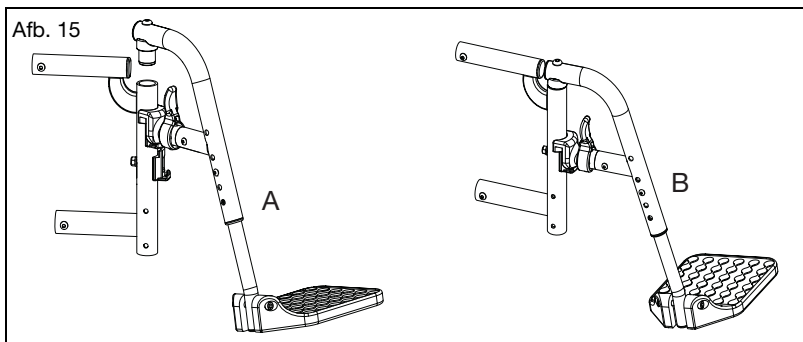
⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat hangers vergrendeld zijn voordat de u rolstoel gebruikt. Hangers die niet vergrendeld zijn wanneer de rolstoel wordt gebruikt, kunnen een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

⚠ **Struikelen of vallen tijdens vervoer vermijden. Zorg ervoor dat uw voeten niet vast komen te zitten in de ruimte tussen de voetsteunen en plaats geen gewicht op de voetsteunen, hierdoor kan de stoel voorwaarts kantelen en kunt u vallen, met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.**

Uw hangers gebruiken met een viervoudig slot

1. Installatie
 - a. Plaats het zwenkzadel in de ontvanger op buis op de voorzijde van het frame (Afb. 15:A)
 - b. Draai de voetsteun zodat die op een lijn ligt met het frame en in het vergrendelblok vergrendelt (Afb. 15:B).
2. De voetsteun wegdraaien
 - a. Duw of trek aan de vergrendelknop.
 - b. Draai de voetsteun, zoals gewenst, naar binnen of buiten.
3. Verwijderen
 - a. Om de voetsteun te verwijderen, duw of trek aan de vergrendelknop.
 - b. Til de voetsteun recht omhoog om deze verwijderen. U kunt de voetsteun ook naar binnen of buiten draaien voordat u hem optilt.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

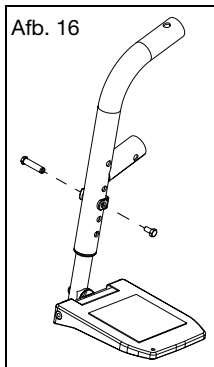
M. Verlengingsbuizen

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat de hangers vergrendeld zijn voordat de rolstoel wordt gebruikt. Hangers die niet vergrendeld zijn tijdens gebruik kunnen een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

De verlengingsbuizen aanpassen

1. Verwijder de montagesluiters aan elke kant van de hangerbuis.
2. Schuif de verlengingsbuis van de voetsteun naar de gewenste hoogte.
3. Plaats de openingen op een lijn en plaats de sluiters opnieuw in de gewenste opening door de hanger en de verlengingsbuis.
4. Herhaal stap 1 - 3 op de tegenoverliggende kant (Afb. 16).



N. Verhoogde voetsteun

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat hangers vergrendeld zijn voordat de u rolstoel gebruikt. Hangers die niet vergrendeld zijn wanneer de rolstoel wordt gebruikt, kunnen een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.



Struikelen of vallen tijdens vervoer vermijden. Zorg ervoor dat uw voeten niet vast komen te zitten in de ruimte tussen de voetsteunen en plaats geen gewicht op de voetsteunen, hierdoor kan de stoel voorwaarts kantelen en kunt u vallen, met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

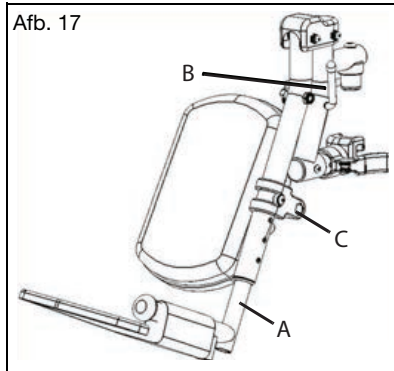
De verhoogde beensteun gebruiken

1. De verhoogde beensteun installeren
 - a. Plaats het zwenkzadel in de ontvanger op de buis vooraan op het frame met de voetsteun naar binnen of buiten gericht van het frame. Zoals de draaiende voetsteun in afbeelding 15.
 - b. Draai de voetsteun zodat die op een lijn ligt met het frame totdat die in het vergrendelblok vergrendelt.
2. De verhoogde voetsteun verwijderen
 - a. Om de voetsteun te verwijderen, duw of trek aan de ontgrendelingshendel.
 - b. Draai de voetsteun naar buiten en til omhoog

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

N. Verhoogde voetsteun (vervolg)

3. De verlengingsbuis aanpassen
 - a. Verwijder de montagebout die in de beensteunbuis is geschroefd in het midden van de blokbeugel (Afb. 17:C). In sommige gevallen kan deze bout ingebracht zijn in de buis onder de zwenkbeugel.
 - b. Schuif de verlengingsbuis van de voetsteun naar de gewenste hoogte.
 - c. Plaats de openingen op een lijn en vervang de bout door de beensteunbuis en de verlengingsbuis.
 - d. Herhaal stap a - c op de tegenoverliggende kant.
4. De hoek van de rugsteun aanpassen
 - a. Om omhoog te brengen, til de achterzijde van de verlengingsbuis omhoog (Afb. 17:A). De staaf zal door de ratel schuiven in deze richting. Stop bij de gewenste positie.
 - b. Om te verlagen, houd het been goed vast van achter de verlengingsbuis (Afb. 17:A). Trek de hendel vooruit (Afb. 17:B) en terwijl u de hendel vasthoudt, til de beensteun omhoog. Als u de hendel loslaat, zal de beensteun vergrendelen.



O. Pro verhoogde beensteun

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat hangers vergrendeld zijn voordat de u rolstoel gebruikt. Hangers die niet vergrendeld zijn wanneer de rolstoel wordt gebruikt, kunnen een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.



Struikelen of vallen tijdens vervoer vermijden. Zorg ervoor dat uw voeten niet vast komen te zitten in de ruimte tussen de voetsteunen en plaats geen gewicht op de voetsteunen, hierdoor kan de stoel voorwaarts kantelen en kunt u vallen, met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

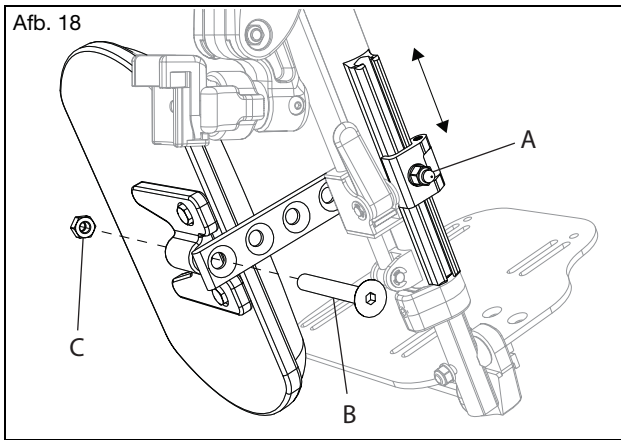
De Pro verhoogde beensteun gebruiken

1. De Pro verhoogde beensteun installeren
 - a. Plaats het zwenkzadel in de ontvanger op de buis vooraan op het frame met de beensteun naar binnen of buiten gericht van het frame. Zoals de draaiende voetsteun in afbeelding 15.
 - b. Draai de beensteun zodat die op een lijn ligt met het frame en in het vergrendelingslot vergrendelt.

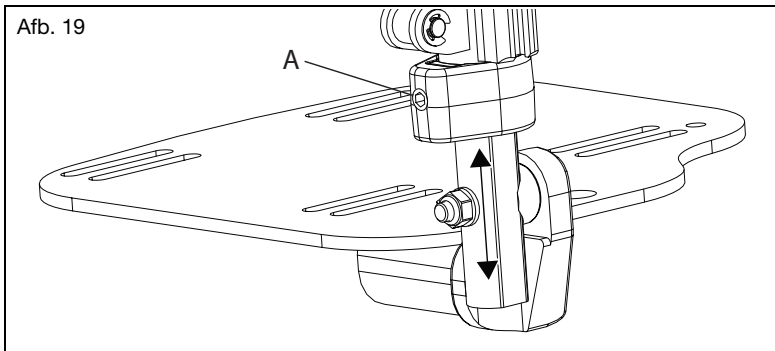
IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

O. Pro verhoogde voetsteun (vervolg)

2. De hoogte van het kuitkussen aanpassen
 - a. Maak de moer los (Afb. 18:A) met een 10 mm moersleutel.
 - b. Schuif de arm van het kuitkussen omhoog of omlaag naar de gewenste locatie.
 - c. Schroef de moer opnieuw aan.
3. De diepte van het kuitkussen aanpassen
 - a. Verwijder de schroef (Afb. 18:B) en moer (Afb. 18:C) op de arm van het kuitkussen met een 5 mm inbussleutel en een 13 mm moersleutel.
 - b. Kies de gewenste locatie op basis van de vier vooraf geboorde openingen en plaats de schroef en moer terug.



4. De lengte van de voetsteun aanpassen
 - a. Schroef de instelschroef (Afb. 19:A) los met een 4 mm inbussleutel.
 - b. Schuif de verlengingsbuis in of uit om de gewenste lengte te krijgen en bevestig door de instelschroef aan te draaien.



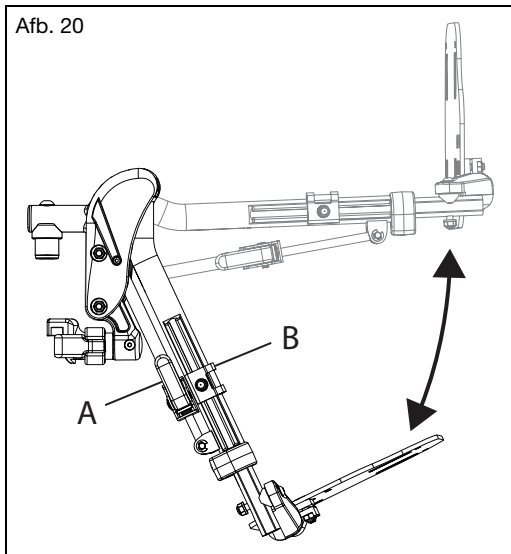
IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

O. Pro verhoogde voetsteun (vervolg)

5. De Pro verhoogde voetsteun omhoog of omlaag brengen

Verwijder de Pro ELR van de stoel of verwijder gewicht van de Pro ELR bij het naar beneden brengen om een plotse val te vermijden wanneer de vergrendelingshendel wordt ingedrukt. Het kuitkussen kan, indien nodig, ook naar buiten draaien om de voorzijde van de stoel vrij te maken bij bepaalde bewegingen.

- Om de Pro ELR omhoog te brengen, til de beensteunbuis omhoog (Afb. 20:A) naar de gewenste elevatiehoek.
- Om de Pro ELR naar beneden te brengen, houd de vergrendelhendel ingedrukt (Afb. 20:B) en duw tegelijkertijd de beensteunbuis (Afb. 20:A) omlaag.
- Schroef de moer opnieuw aan.



6. De Pro verhoogde voetsteun verwijderen

- Om de beensteun te verwijderen, duw of trek aan de vergrendelknop.
- Til de beensteun recht omhoog om deze te verwijderen. U kunt de beensteun ook naar binnen of buiten draaien voordat u hem optilt.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

P. Pediatrische verhoogde beensteun

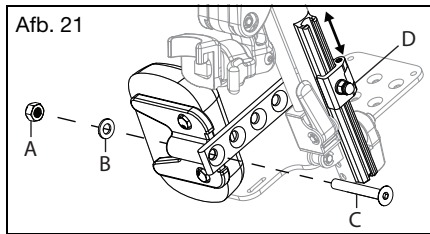
⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat hangers vergrendeld zijn voordat de u rolstoel gebruikt. Hangers die niet vergrendeld zijn wanneer de rolstoel wordt gebruikt, kunnen een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

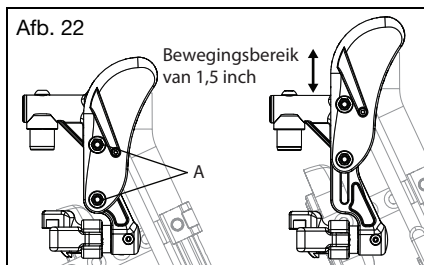
⚠ **Struikelen of vallen tijdens vervoer vermijden.** Zorg ervoor dat uw voeten niet vast komen te zitten in de ruimte tussen de voetsteunen en plaats geen gewicht op de voetsteunen, hierdoor kan de stoel voorwaarts kantelen en kunt u vallen, met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

De pediatrische verhoogde beensteun gebruiken

1. De pediatrische verhoogde beensteun installeren
 - a. Plaats het zwenkzadel in de ontvanger op de buis vooraan op het frame met de beensteun naar binnen of buiten gericht van het frame. Zoals de draaiende voetsteun in afb. 15.
 - b. Draai de beensteun zodat die op een lijn ligt met het frame en in het vergrendelingslot vergrendelt.
2. De hoogte van het kuitkussen aanpassen
 - a. Maak de moer los (Afb. 21:D) met een 10 mm moersleutel.
 - b. Schuif de arm van het kuitkussen omhoog of omlaag naar de gewenste locatie.
 - c. Schroef de moer opnieuw aan.
3. De diepte van het kuitkussen aanpassen
 - a. Verwijder de schroef (Afb. 21:C), sluitring (Afb. 21:B) en moer (Afb. 21:A) op de arm van het kuitkussen met een 5 mm inbussleutel en een 13 mm moersleutel.
 - b. Kies de gewenste locatie op basis van de vier vooraf geboorde openingen en plaats de schroef en moer terug.



4. De kniehoogte aanpassen
 - a. Gebruik twee 10 mm moersleutels om de moeren op de afdekking (Afb. 22:A) los te schroeven.
 - b. Pas de kniehoogte aan naar de gewenste instelling.
 - c. Schroef de moeren opnieuw aan om de kniehoogte te bevestigen.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

P. Pediatrische verhoogde voetsteun (vervolg)

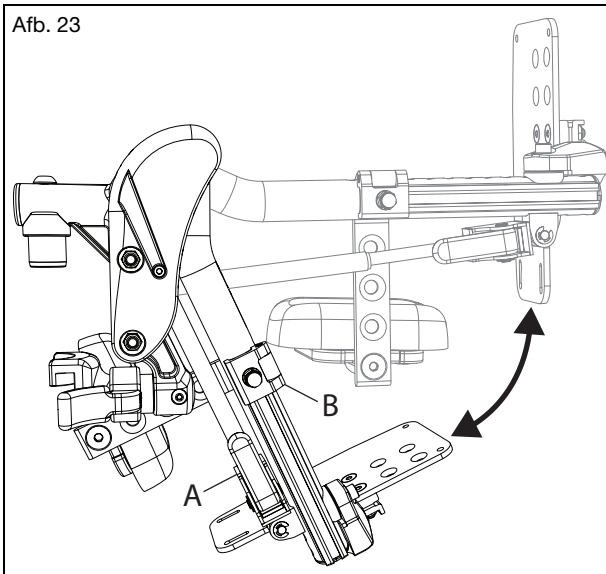
5. De pediatrische verhoogde beensteun installeren

Verwijder de pediatrische ELR van de stoel of verwijder gewicht van de pediatrische ELR bij het naar beneden brengen om een plotse val te vermijden wanneer de vergrendelhendel wordt ingedrukt.

- a. Om omhoog te brengen, til de beensteunbuis omhoog (Afb. 23:A) naar de gewenste elevatiehoek.
- b. Om naar beneden te brengen, houd de vergrendelhendel ingedrukt (Afb. 23:B) en duw tegelijkertijd de beensteunbuis (Afb. 23:A) omlaag.

6. De pediatrische verhoogde beensteun verwijderen

- a. Om de beensteun te verwijderen, duw of trek aan de vergrendelknop.
- b. Til de beensteun recht omhoog om deze verwijderen. U kunt de beensteun ook naar binnen of buiten draaien voordat u hem optilt.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

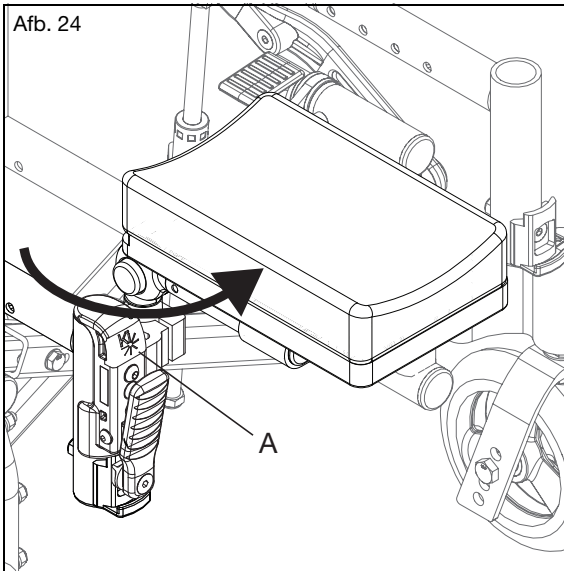
Q. Resterende ledemaatsteun (RLS)

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Oefen geen lichaamsgewicht uit en gebruik de RSL niet als steun bij het verplaatsen. Als u gewicht op de RLS zet, kan de stoel instabiel worden waardoor u valt en ernstig letsel of de dood kunt oplopen.

Uw resterende ledemaatsteun (RLS) gebruiken

1. Installatie
 - a. Plaats het RLS-zwenkzadel in de ontvanger op de buis op de voorzijde van het frame. (Afb. 24:A).
 - b. Draai de RLS totdat die op een lijn ligt met het frame en vergrendelt.
 - c. Pas de klemmen onder het RLS-kussen aan tot aan de gepaste verticale hoogte voor de gebruiker.
 - d. Stel de hoek van het RLS-kussen in op de juiste hoek voor de eindgebruiker.
2. Verwijderen
 - a. Om de RLS te verwijderen, draai de hendel in de richting van de stoel.
 - b. Til de RLS recht omhoog om deze te verwijderen. U kunt de RLS ook naar binnen of naar buiten zwaaien voordat u hem optilt.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

R. De contracture voetsteun

⚠ WAARSCHUWING ⚠

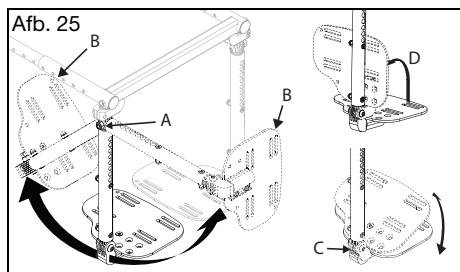
WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat hangers vergrendeld zijn voordat de u rolstoel gebruikt. Hangers die niet vergrendeld zijn wanneer de rolstoel wordt gebruikt, kunnen een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

⚠ **Struikelen of vallen tijdens vervoer vermijden. Zorg ervoor dat uw voeten niet vast komen te zitten in de ruimte tussen de voetsteunen en plaats geen gewicht op de voetsteunen, hierdoor kan de stoel voorwaarts kantelen en kunt u vallen, met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.**

De contracture voetsteun gebruiken

Afb. 25 toont de contracture voetsteun in de naar buiten gerichte assemblageconfiguratie. De voetsteun kan centraal worden gemonteerd door de beensteunen naar de tegenoverliggende zijde te verplaatsen.

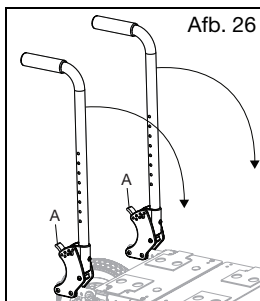
1. De voetsteunen kunnen schuin worden ingesteld in de richting van de stoel door het bovenste scharnierpunt aan te passen (Afb. 25:A).
2. De voetplaten op een contracture voetsteun kunnen ook worden verplaatst van de voorzijde naar de achterzijde (Afb. 25:B), kan de hoek wijzigen (Afb. 25:C) en kan omhoog worden gekanteld voor vervoer (Afb. 25:D).



S. Rugleuning

De rugleuning inklappen

1. Duw de hendels (Afb. 26:A) naar de voorzijde van de stoel om de sluitingen te ontgrendelen. Als de zitting van de rugleuning bevestigd is, moeten beide sluitingen gelijktijdig ontgrendeld worden om de rugleuning in te klappen.
2. Duw vooruit op de rugleuning om deze naar beneden te draaien. Zodra deze begint te roteren, zullen de vergrendelhendels vrijkomen.

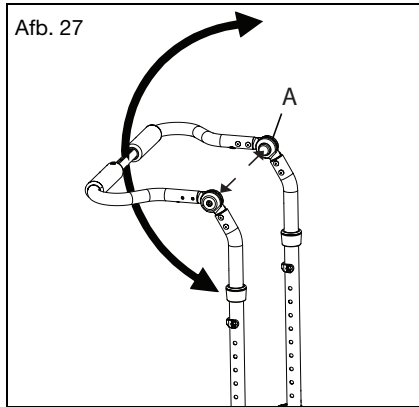


IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

S. Rugleuning (vervolg)

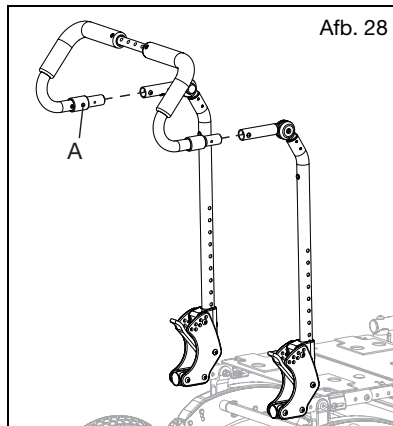
De hoek van een duwhendel aanpassen

1. Als de stoel is uitgerust met een in de hoogte instelbare rugleuning, duw op de knoppen van de borgscharnieren (Afb. 27:A). Beide knoppen moeten gelijktijdig worden ingedrukt om de hoek aan te passen.
2. Terwijl de knoppen zijn ingedrukt, draai de duwhendel naar de gewenste positie.
3. Laat de toetsen los wanneer de rugleuning in de gewenste hoek staat.
4. Controleer of het scharnier vergrendeld is door omhoog te trekken op de duwhendels.



Een wandelwagenhendel verwijderen

1. Duw de knoppen (Afb. 28:A) op beide zijden van de stoel naar het lagere uiteinde van de buizen van de wandelwagen om het vergrendelknopje los te maken.
2. Trek de hendel uit de ontvangers om de wandelwagenhendel te verwijderen of de wandelwagenhendel in de ontvangers te duwen om ze te installeren. Breng beide kanten gelijktijdig in voor het beste resultaat.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

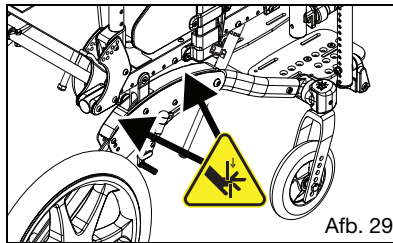
T. Kantelmechanisme

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Laat patiënt in een rolstoel nooit alleen als de trekkers in de ontgrendelde positie zijn. Een patiënt in een rolstoel alleen laten als de trekkers in de ontgrendelde positie zijn, kan de stoel doen kantelen en leiden tot ernstig letsel of overlijden.

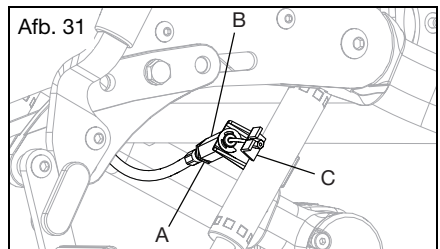
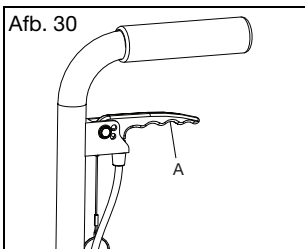
⚠ LET OP ⚠

LET OP: Zorg ervoor dat uw handen vrij zijn van bewegende onderdelen langs de zijkant van de stoel wanneer u de stoel kantelt om mogelijke knelpunten te voorkomen. Het niet vermijden van mogelijke knelpunten kan letsel tot gevolg hebben.



De met de hand bediende (trekker) kanteling gebruiken

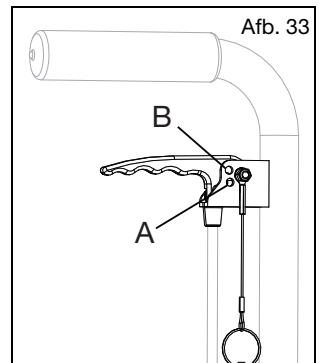
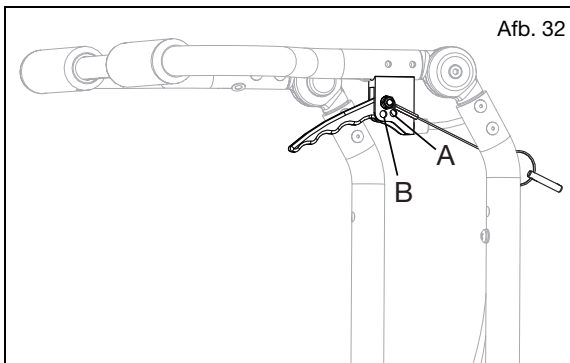
1. Kantel het zittingsframe
 - a. Druk op de trekker (Afb. 30:A).
 - b. Terwijl u de trekkers indrukt, draai het zittingsframe naar de gewenste positie.
 - c. Laat de trekker los om te vergrendelen.
2. De kantelkabel aanpassen
 - a. Schroef de tegenmoer (Afb. 31:A) van de kabelafstellerbehuizing (Afb. 31:B) met een 10 mm en een 3/8" steeksleutel.
 - b. Rijg de kabelafsteller (Afb. 31:C) in of uit tot de speling in de kabel verdwenen is, en zodat de tandwielen zich nog steeds in tanden van de draaiende frames bevinden.
 - c. Ga na of de kabel correct werkt. Het kantelmechanisme moet alle locaties vergrendelen en de tandwielen mogen op geen enkele locatie langs de tanden slepen. Als de tandwielen slepen of als er te veel speling is in de trekkers, moet de kabelafsteller meer uitgedraaid worden. Als het tandwiel helemaal niet meer op de tanden zit, moet de afsteller verder op de behuizing gerijgd worden.
 - d. Nadat de kabel is aangepast en u heeft nagegaan of de kabel correct werkt, draai de tegenmoer aan tegen de kabelafstellerbehuizing door alleen de moer aan te draaien, niet de afsteller of de afstellerbehuizing.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

T. Het kantelmechanisme (vervolg)

3. De trekkers vergrendelen
 - a. Bepaal welke soort rugstokken en trekker werden geleverd met de stoel met behulp van de afbeeldingen in Afb. 32 & 33.
 - b. Zorg ervoor dat de stoel vergrendeld is door op de rughendels te duwen.
 - c. Breng de pen, bevestigd aan de trekker met een sleutelkoord, in de handtrekkeropening (Afb. 32:A & 33:A).
 - d. Zorg ervoor dat de trekker niet langer vrijkomt tot de kanteling vergrendelt door de trekker zacht in te duwen en door op de rugstokken te duwen om de stoel te kantelen.
4. De trekkers bevestigen in de ontgrendelde positie
 - a. Bepaal welke soort rugstokken en trekker werden geleverd met de stoel met behulp van de afbeeldingen in Afb. 32 & 33.
 - b. Druk de trekkers samen om het kantelmechanisme te ontgrendelen terwijl u de stokken achteruit houdt en de kantelpositie controleert.
 - c. Laat het zitframe kantelen tot het in een stabiele positie zit.
 - d. Breng de pen, bevestigd aan de trekker met een sleutelkoord, in de opening (Afb. 32:B & 33:B).

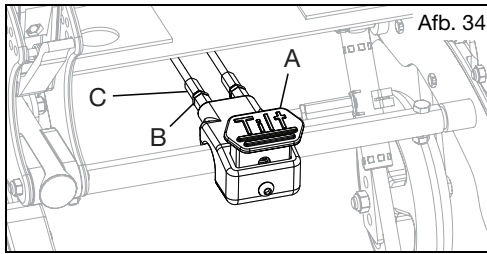


IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

T. Het kantelmechanisme (vervolg)

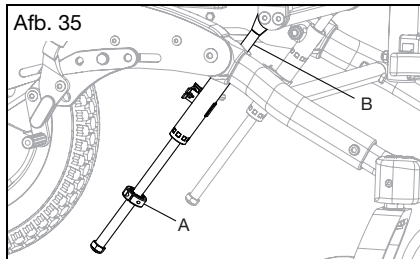
De met de voet bediende kanteling bedienen

1. Kantel het zittingsframe
 - a. Duw het voetpedaal naar beneden (Afb. 34:A).
 - b. Draai het zitframe naar de gewenste positie en druk gelijktijdig het pedaal in.
 - c. Laat het pedaal los om het te vergrendelen.
2. De kabels aanpassen
 - a. Gebruik twee 10 mm moersleutels om de tegenmoeren los te schroeven (Afb. 34:B) terwijl u de afsteller (Afb. 34:C) in plaats houdt. Herhaal dit voor de tegenoverliggende kabel.
 - b. Pas de kabel aan door de afstellers te draaien tot de gewenste spanning wordt bereikt. Zorg ervoor dat de aandrijvingen op de mechanische sloten niet worden aangedreven terwijl het pedaal wordt vrijgegeven en de mechanische sloten vrij schuiven wanneer het pedaal is ingedrukt.
 - c. Nadat de gewenste spanning is bereikt en werd getest om te bevestigen dat het correct werkt, houd de afstellers op hun plaats met de moersleutel en draai de tegenmoer aan. Herhaal dit voor de tegenoverliggende kabel.



De kantelaanslagen gebruiken

1. Verwijder de schroeven uit de kantelaanslagen en installeer op de as van de mechanische vergrendeling. Monteer de schroeven opnieuw, maar schroef ze niet aan (Afb. 35:A). Doe hetzelfde voor de tegenoverliggende mechanische vergrendeling.
2. Stel de stoel in op de gewenste hoek voor de gewenste kanteling.
3. Om achterwaartse kanteling te beperken, schuif de kantelaanslag naar de onderzijde van de behuizing van de mechanische vergrendeling en schroef aan. Om voorwaartse kanteling te beperken, moeten de kantelaanslagen boven de behuizing van de mechanische vergrendeling worden geplaatst (Afb. 35:B). Wanneer de gewenste hoek is bereikt, schuif de kantelaanslag tegen de bovenzijde van de mechanische vergrendeling en schroef aan.
5. Zorg ervoor dat de kantelaanslagen gelijktijdig tegen hun respectieve mechanische vergrendeld zijn.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

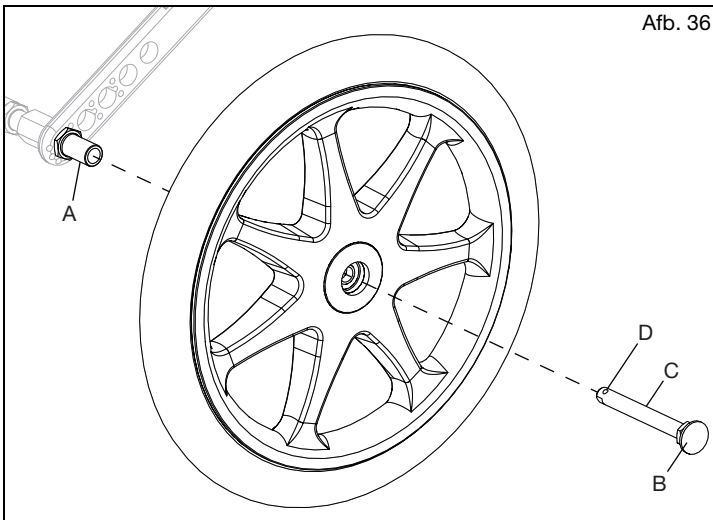
U. De achterwielen

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Voordat u de rolstoel bedient, zorg ervoor dat de drukknop volledig naar buiten is en dat de vergrendelkogelknoppen aan de binnenzijde volledig zijn ingeschakeld. Als dat niet het geval is, kan het wiel eraf vallen en kan de gebruiker vallen of de rolstoel kantelen met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

De achterwielen gebruiken

1. De wielen installeren
 - a. Duw de snelontgrendelingsknop in (Afb. 36:B) op de as (Afb. 36:C) zodat de vergrendelkogelknoppen kunnen worden ingetrokken. Let op het verschil tussen de uitgestrekte en ingedrukte positie van de asontgrendelknop en het effect ervan op de vergrendelkogelknoppen (Afb. 36:D) op het andere uiteinde van de as.
 - b. Breng de as in de lagerbehuizing op het wiel als het op afstand is.
 - c. Druk opnieuw op de snelontgrendelknop en schuif de as in de ashuls (Afb. 36:A).
 - d. Geef de knop vrij om de as in de huls te vergrendelen. Als ontgrendelknop niet volledig uitschuift en de vergrendelkogelknoppen niet naar de vergrendelde positie gaan, moet de lengte van de as worden aangepast.
 - e. Als de wielen niet passen, probeer ze te installeren aan de tegenoverliggende zijde.



2. De wielen verwijderen
 - a. Houd de wielen dicht bij de naaf vast en duw de knop in op het buiteneinde van de as.
 - b. Terwijl u de knop ingedrukt houdt, trekt u het wiel en de as uit de huls van de as.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

V. Wielvergrendelingen

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Banden die niet voldoende of te weinig lucht bevatten, kunnen ervoor zorgen dat uw wielvergrendelingen niet correct werken. Als de wielvergrendelingen de rolstoel niet kunnen houden, kan de gebruiker de controle verliezen of vallen met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.



De wielvergrendeling mag niet worden gebruikt als rem om de rolstoel te vertragen of tot stilstand te brengen. De wielvergrendeling gebruiken als rem kan leiden tot verlies van controle of een val met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

Uw wielvergrendeling aanpassen

OPMERKING: Draai het wielbeslag altijd los en vast door de twee bouten afwisselend en beetje bij beetje los of vast te draaien. Hiermee voorkomt u dat het beslag te strak wordt aangespannen waardoor de bevestigingsmiddelen samenbinden en voorkomt u moeilijkheden bij de verwijdering.

1. Voor een standaard asplaat, gebruik een 10 mm moersleutel of inbussleutel om de zeskantige bout los te schroeven (niet verwijderen) (Afb. 37:F). Voor een zelf-aangedreven asplaat, gebruik een 5 mm inbussleutel om de inbusbout los te schroeven (Afb. 38).
2. Schuif de bevestiging (Afb. 37:J) voorwaarts of achterwaarts zodat deze goed vergrendeld is.
3. De schroef kan volledig worden verwijderd en de schuifmoer (Afb. 37:G) kan worden gemonteerd in andere openingen (A & B of B & C) om het instelbereik te optimaliseren. Het is raadzaam dat de bedrade opening van de schuifmoer in opening A of B wordt geplaatst.
4. Schroef de moer opnieuw aan. Herhaal dit op de tegenoverliggende kant van de stoel.

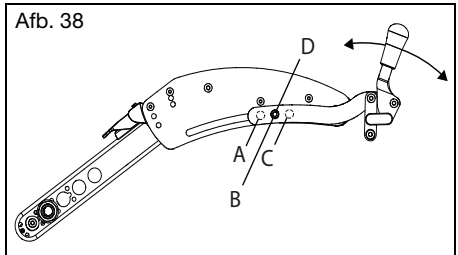
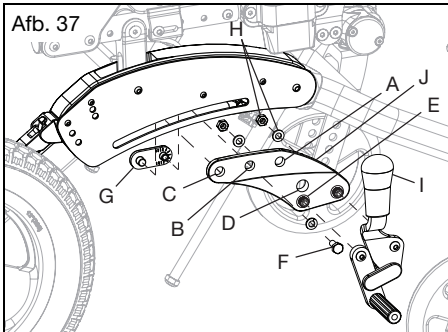
De montage van de wielvergrendeling omkeren (alleen voor standaard asplaat)

1. Gebruik een 10 mm moersleutel of inbussleutel om de zeskantige bout te verwijderen (Afb. 37:F) en verwijder de wielvergrendelingsassemblage van de stoel.
2. Gebruik een 10 mm moersleutel of inbussleutel om de moeren en sluitringen te verwijderen (Afb. 37:H) van de wielvergrendelingsbouten en verwijder de wielvergrendeling (Afb. 37:I) van de assemblage.
3. Draai de assemblage om en hermonteer de wielvergrendeling om opnieuw te monteren op de stoel. De wielvergrendeling kan in opening E of D geplaatst worden om de wielvergrendeling te plaatsen voor optimale doeltreffendheid.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

V. Wielvergrendelingen (vervolg)

5. Installeer de wielvergrendeling opnieuw op het zijframe en schuif in de schuifmoer (Afb. 37:G). De schuifmoer kan nu in openingen A & B of C & D worden geplaatst om het instellingsbereik te optimaliseren. Het wordt aanbevolen om de bedrade opening van de schuifmoer in opening A of B te plaatsen.
6. Raadpleeg de paragraaf 'Instelling' hierboven voor de procedure om de wielvergrendeling in te stellen.
7. Herhaal deze stappen op de tegenoverliggende kant van de stoel. Zorg ervoor dat de wielvergrendeling op beide zijden van de stoel op dezelfde manier is georiënteerd.



De wielvergrendeling bedienen

1. De bediening van de wielvergrendeling is gebaseerd op de vergrendelstijl waarmee uw stoel is uitgerust. De wielvergrendelstaaf wordt ingeschakeld naar de band door aan de wielvergrendelingshendel te trekken of te duwen om de wielvergrendelingsstaaf volledig in te schakelen naar de band (Afb. 38).
2. Om de wielvergrendeling uit te schakelen, beweeg in de tegenovergestelde richting.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

W. Trommelrem

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat de trommelremmen goed zijn afgesteld. Als u de rolstoel gebruikt zonder goed afgestelde trommelremmen kan dit de stabiliteit van de rolstoel beïnvloeden, wat kan leiden tot controleverlies met ernstig letsel tot gevolg.

⚠ LET OP ⚠

LET OP: Wanneer u uw rolstoel wegbergt of transporteert met de trommelremmen verwijderd, zorg ervoor dat de onbeschutte remblokken niet beschadigd raken. Dit kan kan schade veroorzaken aan uw stoel en de correcte werking van de trommelremmen beïnvloeden (Afb. 40:C).

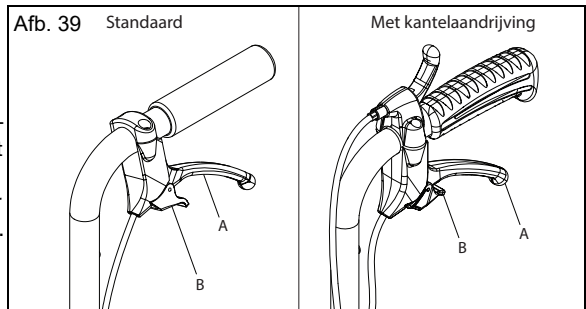
1. De remmen bedienen

a. Knijp de remhendels in (Afb. 39:A) aan beide zijden van de stoel om de remmen te activeren. Elke kant wordt onafhankelijk bediend en kan met meer of minder kracht worden ingeknepen voor meer of minder remactie.

b. Laat de remhendels los om de remmen vrij te geven.

c. Voor de parkeerremfunctie, knijp beide remhendels in, met de trekker ingedrukt, gebruik de wijsvinger om de vergrendelhendel te bewegen (Afb. 39:B) in de tanden op de hendelmontage. Terwijl u de vergrendelhendel naar beneden houdt, laat de remhendels los en de parkeerrem zal ingeschakeld blijven.

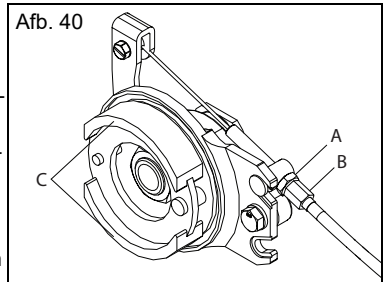
d. Om de parkeerrem vrij te geven, knijp de remhendels in tot de veerdrukvergrendelhenfels terugspringen. Laat de remhendels los om de rem te deactiveren.



2. De remmen afstellen

a. Gebruik een 10 mm moersleutel om de contraeroeren los te schroeven (Afb. 40:A) op de versteller (Afb. 40:B). Schroef de versteller los voor een strakkere remactie of schroef de versteller in om de remactie te verminderen.

b. Het wordt geadviseerd om de rem aan te passen tot er een kleine belemmering is op het wiel wanneer het wordt gedraaid. Schroef de versteller dan naar binnen, ongeveer een 1/2 slag, of wat vereist is om alle belemmering van het draaiende wiel te verwijderen.



c. Schroef de contraeroer opnieuw vast om de afstelling te vergrendelen. Herhaal dit op de tegenoverliggende kant van de stoel.

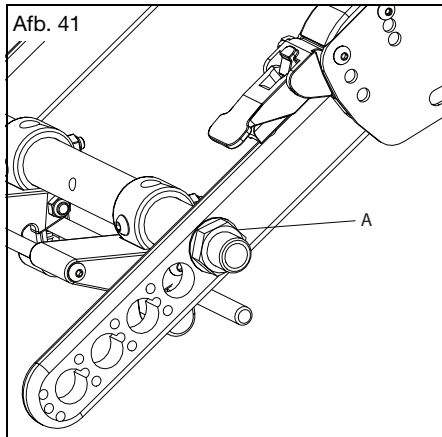
d. Bevestig dat de trommelrem, wanneer volledig ingeschakeld, nog steeds voorkomt dat de wielen roteren door de rolstoel zonder inzittende, vooruit te duwen met de wielen vergrendeld.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

X. De voetvergrendeling voor verzorgers

De voetvergrendeling voor verzorgers gebruiken

1. Verwijder beide wielen van uw rolstoel.
2. Gebruik een 24 mm moersleutel om beide wartelmoeren los te maken (niet verwijderen) (Afb. 41:A).
3. Draai de asbuis naar de gewenste hoek. Als de voetkanteling is geïnstalleerd, wordt het afgeraden om grote veranderingen te maken aan het voetpedaal aangezien dit de aan de voetkanteling bevestigde kabels kan overspannen.
4. Schroef de moeren opnieuw aan en vervang de wielen.
5. Bevestig dat het frame aan de achterzijde nog steeds degelijk opvouwt om de stoel weg te bergen.



Y. Contactoppervlakken

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Rolstoeloppervlakken hanteren bij hoge temperaturen kan leiden tot een potentieel gevaarlijke situatie die letsel kan veroorzaken als ze niet wordt vermeden.

⚠ Stel de stoel en zijn onderdelen niet bloot aan extreme koude. Extreem koude metalen oppervlakken kunnen leiden tot bevriezing van de huid aan het oppervlak, met huidbeschadiging tot gevolg.

Denk eraan dat langdurige blootstelling aan direct zonlicht of andere bronnen van stralingswarmte de oppervlaktetemperatuur van uw rolstoel kan doen stijgen tot boven de door de normen geraamde geadviseerde beperkingen.

Verzorgers moeten patiënten evalueren voor ongewenste reacties op de huid van contactoppervlakken, zoals roodheid, opzwellen, irritatie en sensibilisatie, allergie, immuunrespons of andere reacties.

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

Z. Kantelbeveiliging

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Houd de kantelbeveiliging altijd in de neerwaartse positie wanneer ze geen belemmering vormt. Laat een klinische of technische professional bevestigen dat uw kantelbeveiliging in de correcte positie is geïnstalleerd. Zij kunnen dit doen door de bezette rolstoel te kantelen op de kantelbeveiliging om te testen of ze de achterwaartse rotatie van uw rolstoel op afdoende wijze beperken. Als de kantelbeveiliging uw rolstoel laat kantelen tot een punt waarop uw zwaartepunt verticaal op een lijn staat met het punt waarop het wiel contact maakt met de grond, is de rolstoel instabiel en kan de rolstoel kantelen. Een rolstoel die kantelt kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.

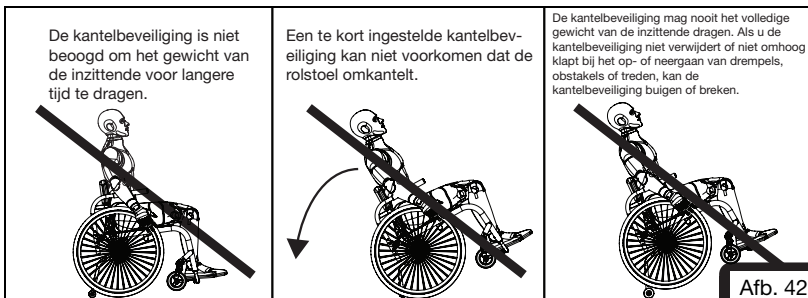
⚠ Nieuwe en ervaren rolstoelgebruikers die overschakelen naar een nieuwe rolstoel of de configuratie van hun huidige rolstoel aanpassen moeten altijd kantelbeveiliging gebruiken. Als het fysieke vermogen van de gebruiker veranderde, moet hij of zij kantelbeveiliging ook gebruiken. Elke verandering in het fysieke vermogen van een gebruiker of de rolstoel doet het risico op achterwaarts kantelen stijgen. Achterover kantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood. U dient altijd de kantelbeveiliging te gebruiken tot u gewend bent aan de nieuwe of aangepaste rolstoel.

⚠ Verwijder of draai de kantelbeveiliging omhoog bij het op- of afgaan van stoepranden, hindernissen en treden. Als de kantelbeveiliging in de omlaagpositie blijft bij het op- of afgaan van stoepranden, hindernissen en treden, kan ze buigen of breken. Als de kantelbeveiliging gebogen of gebroken is, is de rolstoel niet langer beschermd tegen achterover kantelen. Achterover kantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.

⚠ De kantelbeveiliging kan minder doeltreffend zijn wanneer de rolstoel gebruikt wordt op zachte ondergrond (waaronder maar niet beperkt tot zand, losse aarde en grind), oneffen hellingen en glooiingen waardoor de rolstoel achterover kan kantelen. Achterover kantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.

⚠ Ki Mobility adviseert u om 2 kantelbeveiligingen te gebruiken op uw rolstoel. Het gebruik van slecht één kantelbeveiliging vergroot het risico op achterwaarts kantelen. Achterover kantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of de dood.

Ki Mobility adviseert u om 2 kantelbeveiligingen te gebruiken met uw rolstoel. Kantelbeveiliging kan helpen voorkomen dat uw rolstoel achterover kantelt. Wanneer correct aangepast, verhoogt de kantelbeveiliging de achterwaartse stabiliteit aanzienlijk. Het gebruik van kantelbeveiliging garandeert echter niet dat uw rolstoel niet zal kantelen. Denk er altijd aan om de kantelbeveiliging opnieuw te installeren of in de omlaagpositie te draaien nadat die werd verwijderd of in de omhoogpositie werd gedraaid.



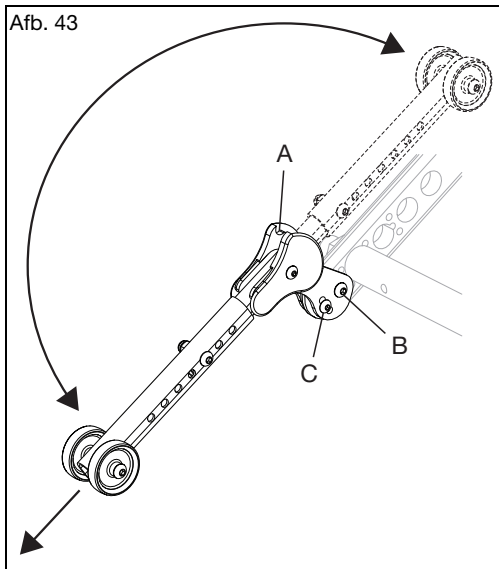
Afb. 42

IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

Z. Kantelbeveiliging (vervolg)

Hoe moet u de kantelbeveiliging gebruiken?

1. De kantelbeveiliging loskoppelen
 - a. Trek de kantelbeveiliging parallel naar de instelbuis en draai deze omhoog (Afb. 43).
 - b. De kantelbeveiliging kan blijven zweven om stoerpranden te navigeren, of kan helemaal omhoog worden gedraaid in het palletje (Afb. 43:A) om ze omhoog te houden.
 - c. Om ze opnieuw te verbinden, til de kantelbeveiliging over het palletje (indien ingeschakeld) en duw naar beneden om opnieuw in plaats te bevestigen.
2. De kantelbeveiliging verwijderen
 - a. Gebruik een 4 mm inbussleutel en een 10 mm sleutel of inbussleutel om de scharnierschroef en moer te verwijderen (Afb. 43:B).
 - b. Gebruik een 3 mm inbussleutel en een 8 mm sleutel of inbussleutel en verwijder de hoekinstellingsschroef en moer (Afb. 43:C).
 - c. Verwijder de kantelbeveiliging van de stoel samen met de kantelbus van de opening in de asplaat.
 - d. Het wordt aanbevolen om de schroeven en moeren opnieuw te monteren met de bus zodat er geen onderdelen verloren gaan voor toekomstig gebruik.



IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

Z. Kantelbeveiliging (vervolg)

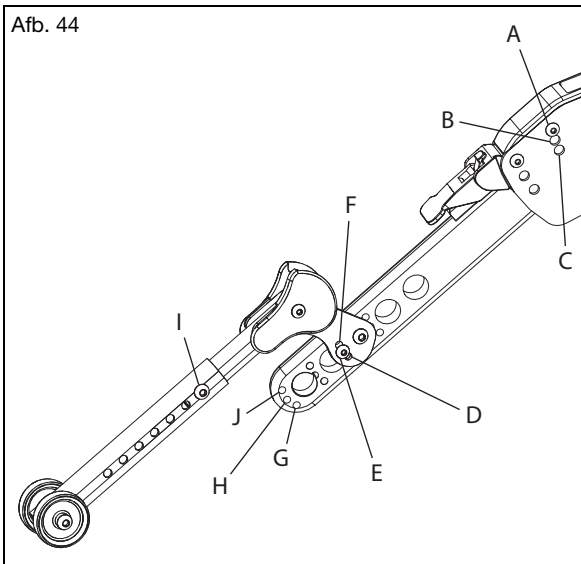
3. De kantelbeveiligingshoek aanpassen

In de meeste gevallen stemt de hoek van de kantelbeveiliging overeen met de hoek van de asplaat.

- Gebruik een 3 mm inbussleutel en een 8 mm sleutel of inbussleutel om de hoekinstellingsschroef en moer te verwijderen (Afb. 44:C).
- Wanneer de hoek van de asstang in positie A is, moet opening D in de kantelbeveiliging op een lijn liggen met opening G in de asplaat. Ter verduidelijking: openingen G, H en J zijn gelabeld aan de opening aan het uiteinde van de asplaat, maar de corresponderende opening onder de kantelbeveiliging moet worden gebruikt in de positie van de kantelbeveiliging.
- Voor asplaat positie B, moet opening E in de kantelbeveiliging op een lijn liggen met opening H in de asplaat en voor asplaat positie C, opening F in de kantelbeveiliging moet op een lijn liggen met opening J in de asplaat.
- Nadat de schroeven en moeren opnieuw zijn aangeschroefd, herhaal aan de tegenoverliggende zijde van de stoel en zorg ervoor dat beide zijden identiek zijn ingesteld.

4. De hoogte van de kantelbeveiliging aanpassen

- Gebruik een 4 mm inbussleutel en een 10 mm sleutel of inbussleutel en verwijder de verlenschroef en moer (Afb. 44:I).
- Plaats de opening van de verlengbuis op een lijn met de opening van de kantelbeveiliging die de gewenste hoogte van de kantelbeveiliging bereikt.
- Schroef de verlenschroef en moer opnieuw aan en herhaal aan de tegenoverliggende zijde van de stoel. Zorg ervoor dat beide kantelbeveiligingen identiek zijn ingesteld.

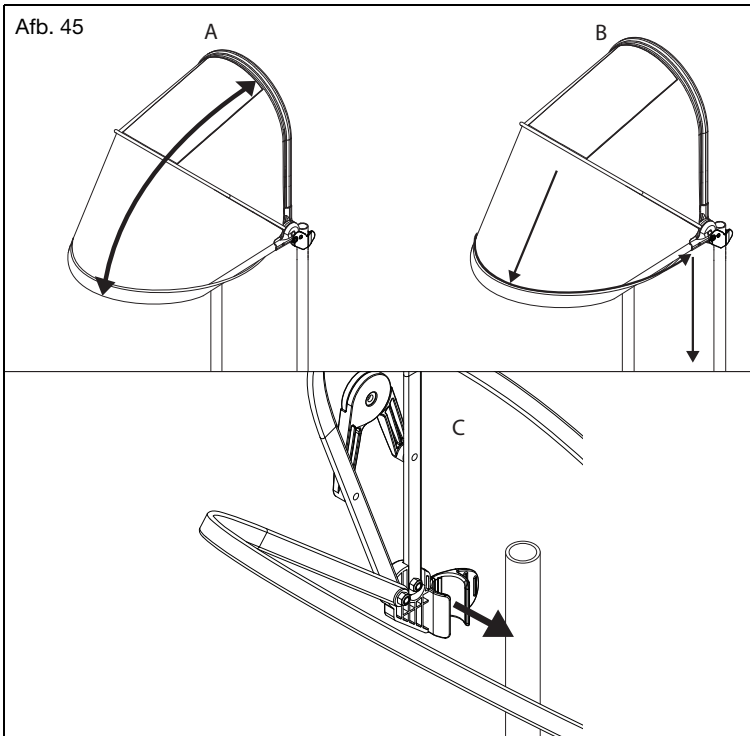


IV. DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN

AA. De kap

De kap gebruiken

1. De kap inklappen (Afb. 45:A)
 - a. Om de kap te sluiten, til de voorkant van de kap omhoog en breng die helemaal naar de achterkant en vouw de kap op.
 - b. Om de kap te openen, neem de voorkant van de kap, trek hem uit en naar beneden tot de kap volledig is gestrekt.
 - c. Het wordt sterk geadviseerd om de kap te verwijderen wanneer de stoel wordt opgevouwen of vervoerd om schade te voorkomen.
 - d. Als de stoel tijdens het vervoer bezet is, moet de kap verwijderd worden. Zie de waarschuwingen voor het gebruik van doorvoer in sectie IV. C.
2. Snel verwijderen en snel installeren (Afb. 45:C)
 - a. Duw de kapontvangers van de rugstokken en til van de rolstoel.
 - b. Om de kap opnieuw te installeren, lijk de kap simpelweg terug op de rugstokken en pas de hoogte aan zoals nodig.
3. Regenopvang (Afb. 45:B)
 - a. De rand van de kap zal uitvouwen om regen op te vangen en weg te richten van de rolstoelgebruiker.



V. ONDERHOUD EN VERZORGING

A. Onderhoudstabel

Regelmatige en routinematig onderhoud zal de levensduur van uw rolstoel verlengen en ervoor zorgen dat hij beter presteert. Reparaties aan de rolstoel, het vervangen van onderdelen en onderhoudscontroles die u liever niet zelf uitvoert, moeten worden uitgevoerd door een erkende leverancier. Gebruik alleen door Ki Mobility goedgekeurde onderdelen als u onderdelen vervangt. Neem contact op met uw gemachtigde servicevertegenwoordiger (U vindt de Handelaar zoeken functie op de Ki Mobility website) voor informatie over onderdelen, identificatie, orders en bijkomende technische informatie of instructies. De meeste onderdelen zijn geïllustreerd in "Ki Parts" op de Ki Mobility website.

Veelgebruikt gereedschap om voor de gebruiker toegestaan onderhoud uit te voeren is: Bandenspanningsmeter, metrische steeksleutels en metrische inbussleutels.

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Gebrekkelijk onderhoud kan leiden tot ongewenste voorvallen, zoals verlies van ondersteuning of controle, wat ernstig letsel of de dood tot gevolg kan hebben.

LET OP

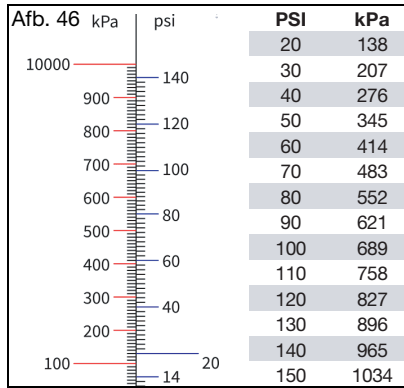
LET OP: Gebruik geen op petroleum gebaseerde oplosmiddelen, ontvettingsmiddelen of ontwateringsmiddelen (waaronder maar niet beperkt tot reinigingsmiddelen voor auto's, alcohol of WD-40). Dit kan schade veroorzaken aan de onderdelen, lagers of afwerking.

Controleren	Wekelijks	Maandelijks	Jaarlijks
Controleer de bandenspanning en pomp indien nodig de banden op. De correcte bandenspanning staat op de band. (Raadpleeg, indien nodig, onderstaande drukomzettingstabel - Afb. 46)	✓		
Controleer de in- en uitschakeling van de wielvergrendeling. De wielvergrendeling moet worden aangepast wanneer de bandenspanning verandert en er slijtage is. U vindt instructies om de wielvergrendeling aan te passen in de rubriek Wielvergrendeling in deze handleiding.	✓		
Controleer de ashulzen en asplaten om te bevestigen dat de ashulsmoeren strak zijn aangedraaid.	✓		
Controleer of de snelontgrendelingsassen correct in- en uitschakelen.	✓		
Controleer of de zwenkwielen, antikantelwiel en achterwiel vrij draaien. Onderdelen moeten mogelijk worden gereinigd of vervangen als er problemen zijn.	✓		
Reinig het gebied rond de behuizing van de zwenkwielen en lagers. Dit is een locatie waar haar zich vaak ophoopt.	✓		
Maak uw rolstoel schoon. Verwijder verontreinigingen onmiddellijk in het geval van corrosief morsen of blootstelling aan biologisch gevaar. Zie het hoofdstuk Reiniging in deze handleiding voor instructies.	✓		
Controleer de achterbanden, antikantelwiel en de zwenkwiel op slijtage of schade. Vervang onmiddellijk indien nodig.	✓		
Controleer de handvelgen om te bevestigen dat ze goed bevestigd zijn en niet beschadigd.	✓		
Controleer of de handgrepen niet draaien of er kunnen worden afgetrokken. Vervang indien nodig.	✓		
Controleer de ontvangers van de armleniging op losse of ontbrekende bevestigingsmiddelen en controleer of ze bevestigd zijn, correct zijn aangepast en in hun positie blijven.	✓		
Veeg de schuifoppervlakken van het draaiende kader schoon met een vochtig doekje.	✓		
Test de functie van de kantelkabel en inspecteer de kabel visueel op correcte routing (zie de rubriek Kantelmechanisme), buigingen en kronkels.	✓		
Bevestig dat alle kabels en hendels, indien aanwezig, correct in- en uitschakelen.	✓		
Controleer of de kanteelbeveiliging vlak en functioneel is.	✓		
Inspecteer de rollagers op tekenen van slijtage of schade.		✓	
Inspecteer de kader(s) en kanteelbeveiliging op vervorming, defecten, barsten, putjes of verbuigingen. Dit kan wijzen op tekenen van vermoeidheid in de rolstoel, wat kan leiden tot een defect. Stop het gebruik van de rolstoel onmiddellijk en neem contact op met een erkende leverancier.		✓	
Controleer de bekleding op tekenen van schade, rafelen of gaten. Vervang de bekleding onmiddellijk indien nodig.		✓	
Controleer de armkussens, kussens en rugleuning op schade, scheuren of barsten.		✓	
Controleer de wielen op losse, gebroken of gebogen spaken. Vervang onmiddellijk indien nodig.		✓	
Controleer of alle bevestigingsmiddelen stevig vast zitten. Tenzij anders aangegeven, moeten bevestigingsmiddelen worden aangespannen tot 40 in./lbs (4,51 N*m).		✓	
Bevestig dat de rolstoel gemakkelijk en recht rolt.		✓	
Laat een bevoegde technicus bij uw erkende leverancier uw rolstoel controleren en aanpassen.			✓

V. ONDERHOUD EN VERZORGING

A. Onderhoudstabel (vervolg)

Drukomzettingstabel



B. Reinigen



LET OP



LET OP: Het wassen van beklede onderdelen die vlamvertragers bevatten, zoals aangegeven op de etiketten van de bekleding kunnen de doeltreffendheid van de vlamvertragers na verloop van tijd verminderen. Dit kan het risico op ontsteking doen stijgen bij blootstelling aan open vlammen of andere ontstekingsbronnen, wat het risico op letsels vergroot.

Assen, wielen, banden en bewegende onderdelen:

1. Reinig wekelijks rondom de assen en wielen met een vochtige doek.
2. Haar en pluïsjes zullen zich ophopen rond de behuizing van de zwenkwielen en assen van de achterwielen. Verwijder ze met een stijve borstel of puntig instrument. Let op dat u de lagerafdichting niet beschadigt.

Geverfde oppervlakken

1. Was met de hand met een doekje en een mild reinigingsmiddel.
2. Droog met een schone doek of laat de rolstoel drogen aan de lucht.
3. Niet-schurende was mag gebruikt worden om geverfde oppervlakken te helpen conserveren.

Bekleding:

1. Was met de hand met een doekje en een mild reinigingsmiddel.
2. Laat de bekleding aan de lucht drogen. **NIET** drogen in de machine.

Plastic onderdelen

1. Was met de hand met een doekje en een mild reinigingsmiddel.
2. Gebruik geen oplosmiddelen of agressieve reinigingsmiddelen aangezien ze de plastic onderdelen kunnen beschadigen.

Ontsmetten

1. Ontsmet oppervlakken met een vrij verkrijgbaar desinfecterend ontsmettingsmiddel met ten minste 70% alcohol of doekjes. Laat reinigingsmiddelen niet weken en laat ze niet opeenhopen.
2. Laat het ontsmettingsmiddel ten minste 15 minuten op het oppervlak en verwijder het met een steriel doekje.

V. ONDERHOUD EN VERZORGING

C. Opslag

1. Bewaar de rolstoel op een schone, droge plaats wanneer u hem niet gebruikt. Anders kan de stoel roesten en/of corroderen.
2. Als uw stoel gedurende meer dan twee maanden niet gebruikt, moet hij worden onderhouden en geïnspecteerd door een erkende leverancier voorafgaand aan gebruik.

D. Verwijdering

Het is mogelijk dat er plaatselijk specifieke afvalverwijdering- of recyclingvoorschriften gelden en deze moeten in acht worden genomen wanneer u de stoel verwijderd. Het kan gaan om het reinigen of ontsmetten van de rolstoel voordat hij kan worden verwijderd.

Als de materialen moeten worden gerecycleerd, raadpleeg dan de onderstaande lijst van de in de onderdelen van de rolstoel gebruikte algemene materialen:

- Aluminium - frame, zwenkwielvork, zwenkwielbevestiging, lagerbehuizing, camberbuisassemblage, montageplaten rugleuning, frame rugleuning, ontgrendelstaaf rugleuning, duwhendels, buizen voetsteun, zitplaatsgrails, handvelg en wielvelg.
- Staal - bevestigingsmiddelen, QR-assen, zwenkwielstammen, rugleuning veerslot, wielspaken, lagers en ashulzen.
- Plastic - achterwielen, banden zwenkwielen, duwhandgrepen, kussen armleuning, buisplugs.
- Bekleding - geweven polyester stof en polyurethaan schuim.

Als u de materialen wilt recyclen of als dit vereist is, zoals bijvoorbeeld in overeenstemming met Richtlijn 2012/19/EU, WEEE (afgedankte elektrische en elektronische apparatuur) in Europa, zijn zowel REAC als Mascot in overeenstemming met WEEE en geven ze raad voor recycling en verwijdering. De rolstoel moet correct worden gedemonteerd voor een hoge mate van hergebruik of recycling. U moet geschikt gereedschap gebruiken en beschermende maatregelen hanteren om contact met scherpe randen te voorkomen.

Plastic onderdelen die zijn aangeduid met recycling symbolen en thermoplastische onderdelen kunnen worden gerecycled. Aluminium, koper en stalen onderdelen, waaronder bevestigingsmiddelen, kunnen worden gerecycled. Kabels, accu's en PCB moeten apart worden verwijderd in overeenstemming met de lokale vereisten.

U kunt uw stoel en accessoires ook terugbrengen naar uw erkende leverancier om hem correct te laten verwijderen als u het liever niet zelf doet.

VI. PROBLEMEN OPlossen

A. Symptomen en oplossingen

Voor optimale prestatie moet uw rolstoel nu en dan worden afgesteld. Hieronder staat een lijst van mogelijke symptomen die u kunt aantreffen tijdens de levensduur van uw rolstoel en voorgestelde oplossingen voor elk symptoom. U behaalt de beste resultaten bij het oplossen van problemen als u een oplossing per keer toepast voordat u doorgaat naar een tweede oplossing. Als de symptomen niet verdwijnen, of als u denkt dat u de oplossing niet kunt uitvoeren, brengt u de rolstoel naar een erkend servicecenter.

Oplossingen:

A - Zelf corrigeren indien bekwaam of neem contact op met een erkend distributeur

B - Neem contact op met een erkend distributeur

		Symptomen						
		De stoel trekt naar een kant	Losheid in de stoel	Moeilijkheden bij het draaien	Zwenkwiel zweeft	Zwenkwiel fladdert	Piepend, klikkend of ratelend geluid	Moeilijkheden bij het kantelen
Oplossingen	B	Voeg een sluitring toe tussen de zwenkwielstam en onderste zwenkwielagerbehuizing aan linker- of rechterkant van de stoel.	X				X	
	A	Zorg dat alle bandenspanning correct en gelijk is.	X		X	X		
	A	Controleer of alle bevestigingsmiddelen correct zijn aangespannen, span aan indien nodig.	X	X	X	X	X	X
	B	Zorg ervoor dat het kabel-/voetkantelmechanisme is aangepast.		X			X	X
	A	Controleer of de zwenkwielen contact maken met de ondergrond en dat ze niet zweven.	X		X		X	
	B	Optimaliseer de CG-instelling.			X		X	
	A	Controleer op belemmeringen op het achterwiel en de zwenkwielen vooraan.	X		X		X	
	A	Smeer met op teflon gebaseerd smeermiddel tussen de frameverbindingen en verbindingsonderdelen in verdachte gebieden.					X	
	A	Verwijder gruis van zwenkwiel/ lager.	X		X		X	

VII. GARANTIE

Ki Mobility garandeert de frames en snelontgrendelingsassen van deze rolstoel tegen defecten in materialen en vakmanschap gedurende het leven van de oorspronkelijke koper. Alle andere door Ki Mobility vervaardigde onderdelen van deze rolstoel zijn gegarandeerd tegen defecten in materialen en vakmanschap gedurende een jaar vanaf de eerste aankoopdatum.

De verwachte levensduur van het frame is vijf jaar.

Beperkingen op de garantie

1. We geven geen garantie voor:
 - a. Slijtage-items: Bekleding, banden, kussens van armleuningen, buizen, armleuningen en duwhandgrepen.
 - b. Schade als gevolg van verwaarlozing, verkeerd gebruik of verkeerde installatie of reparatie.
 - c. Schade als gevolg van het niet respecteren van de gewichtslimiet.
2. Deze garantie is NIETIG als het originele serienummerlabel van de stoel is verwijderd of aangepast.
3. Deze garantie is NIETIG als de oorspronkelijke stoel werd gemodificeerd ten aanzien van zijn oorspronkelijke toestand en als wordt bevestigd dat de modificatie het defect heeft veroorzaakt.
4. Deze garantie is alleen geldig in de Verenigde Staten. Ga na bij uw leverancier of internationale garanties van toepassing zijn.

De verantwoordelijkheid van Ki Mobility

Ki Mobility's enige verantwoordelijkheid is het vervangen of repareren van de onderdelen die, volgens ons oordeel, onder de garantie vallen. Er zijn geen andere uitdrukkelijke of impliciete rechtsmiddelen.

Uw verantwoordelijkheid

- a. Breng Ki Mobility op de hoogte, door een erkende leverancier, vóór het einde van de garantieperiode en verkrijg een retourautorisatie (RA) voor de retour of reparatie van de onderdelen onder garantie.
- b. Laat de leverancier de toegestane retour franco zenden, naar:
Ki Mobility
5201 Woodward Drive
Stevens Point, WI 54481
- c. Betaal alle kosten voor arbeid om onderdelen te repareren of te installeren.

VIII. BLAD MET SPECIFICATIES - FLIP


Fabrikant: Ki Mobility	Maximum gewicht van de gebruiker: 75 kg, 165 lb
Adres: 5201 Woodward Dr., Stevens Point, WI 54481	Groep gebruikersmassa (I, II of III): II
Model: Little Wave Flip	

Openbaarmaking van informatie (ISO)								
Standaardverwijzing	Meting	Vaste of minimum waarde	Maximum waarde, indien relevant	Standaardverwijzing	Meting	Afm. Nr.	Vaste of minimum waarde	Maximum waarde, indien relevant
ISO 7176-5 8.2	Algehele lengte met beensteun (Std. of SRC)	1160 mm 45,7 in	- mm - in	ISO 7176-1 11	Voorkwam het anti-kanteltoestel dat de stoel kanteelde?			Ja
ISO 7176-5 8.2	Algehele lengte met beensteun (MDC/MAC)	- mm - in	- mm - in	ISO 7176-3 7.2	Maximale helling opwaarts/neerwaarts	Niet van toepassing	>8 °	>12 °
ISO 7176-5 8.3	Algehele breedte	610 mm 24,0 in	- mm - in	ISO 7176-3 6b	Bedieningskracht van de rem	Niet van toepassing	55 N 12,4 lb	- N - lb
ISO 7176-5 8.4	Handgreep (SRC/MDC)	1045 mm 41,1 in	- mm - in	ISO 7176-30 5.10	Bedieningskracht van de hendel (kantelen/achterover leunen)	Niet van toepassing	- N - lb	- N - lb
ISO 7176-5 8.5	Opgevouwen lengte (SRC/MDC)	735 mm 28,9 in	- mm - in	ISO 7176-30 8	Aanpassingskracht van de verstelbare rugleuning	Niet van toepassing	- N - lb	- N - lb
ISO 7176-5 8.6	Opgevouwen breedte (SRC/MDC)	610 mm 24,0 in	- mm - in	ISO 7176-7 7.3.2	Hoek van zitplaats	(1)	1,5°	39,5°
ISO 7176-5 8.7	Opgevouwen gewicht (SRC/MDC)	700 mm 27,6 in	- mm - in	ISO 7176-7 7.3.3	Werkelijke zitdiepte	(2)	430 mm 16,9 in	- mm - in
ISO 7176-5 8.8	Oplopend	38 mm 1,5 in	- mm - in	ISO 7176-7 7.3.5	Werkelijke zitbreedte	(4)	435 mm 17,1 in	- mm - in
ISO 7176-5 8.9	Totale massa	25 kg 55 lb	- kg - lb	ISO 7176-7 7.3.6	Hoogte zitoppervlak aan de voorzijde	(5)	485 mm 19,1 in	- mm - in
ISO 7176-5 8.10	Massa van het zwaarste onderdeel	- kg - lb	- kg - lb	ISO 7176-7 7.3.7	Hoek van rugleuning	(6)	7°	45°
ISO 7176-5 8.13	Draairadius (SRC/MDC)	890 mm 35,0 in	- mm - in	ISO 7176-7 7.3.8	Hoogte rugleuning	(7)	545 mm 21,5 in	- mm - in
ISO 7176-5 8.15	Vereiste breedte met hoekige doorgang (SRC/MDC)	1345 mm 53,0 in	- mm - in	ISO 7176-7 7.3.12	Afstand voetsteun naar zitplaats	(11)	450 mm 17,7 in	- mm - in
ISO 7176-5 8.16	Vereiste diepte deuropening (SRC/MDC)	- mm - in	- mm - in	ISO 7176-7 7.3.16	Hoek been naar zitoppervlak	(15)	80°	- °
ISO 7176-5 8.17	Vereiste doorgangsbreedte voor zijopening (SRC/MDC)	- mm - in	- mm - in	ISO 7176-7 7.3.17	Afstand armleuning naar zitplaats	(16)	200 mm 7,9 in	- mm - in
ISO 7176-1 8	Statische stabiliteit neerwaarts	>10,5°	- °	ISO 7176-7 7.3.18	Afstand armleuning aan voorzijde naar rugleuning	(17)	385 mm 15,2 in	- mm - in
ISO 7176-1 9	Statische stabiliteit opwaarts	>9,5°	- °	ISO 7176-7 7.3.23	Locatie aan de voorzijde van structuur armleuning	(22)	- mm - in	- mm - in
ISO 7176-1 10	Statische stabiliteit zijwaarts	>8,5°	- °	ISO 7176-7 7.3.24	Diameter handvelg	(23)	- mm - in	- mm - in
ISO 7176-1 11	Statische stabiliteit met kantelbeveiliging	>10°	- °	ISO 7176-7 7.3.26	Horizontale locatie van de as	(25)	- mm - in	- mm - in

Deze rolstoel is in overeenstemming met de onderstaande normen:	Ja	Nee	Niet van toepassing
a) Vereisten & testmethoden voor statische, impact- en vermoeidskrachten (ISO 7176-8 en ISO 7176-30 zoals van toepassing)		X	
b) Vereisten voor ontstekingsweerstand in overeenstemming met ISO 7176-16		X	

Zie Algemene waarschuwingen in de handleiding voor nadere informatie over brandbaarheid.



 Ki Mobility
5201 Woodward Drive
Stevens Point, Wisconsin 54481
715-254-0991



www.kimobility.com



DCN1193.0