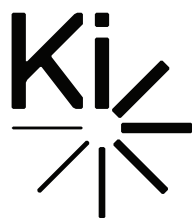


CATALYST 5

NL - GEBRUIKSAANWIJZING &
GARANTIE



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 bekwaame 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
U.S.A.



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
334 33 Anderstorp
Sweden

II. INHOUDSOPGAVE

I.	INLEIDING	1
II.	INHOUDSOPGAVE	1
III.	OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK	1
A.	Beoogd gebruik	1
B.	Indicaties voor gebruik	1
C.	Uw veiligheid	1
D.	Signaalwoorden	1
E.	Serienummeridentificatie	2
F.	Verklarende lijst van de symbolen	2
G.	Algemene waarschuwingen en voorzorgen	2
H.	De riemen of gordels plaatsen	3
I.	Uw rolstoel gebruiken	4
J.	Motorische aandrijving	5
K.	Uw rolstoel en het milieu	5
L.	Uw rolstoel modificeren	5
M.	Stabiliteit van de rolstoel	5
N.	Vervangende zitting	6
IV.	DE ROLSTOEL GEBRUIKEN EN INSTELLEN	6
A.	Stoepranden, trappen en treden	6
B.	Verplaatsingen	6
C.	Gebruik bij vervoer	6
D.	Gebruik van kussens	8
E.	Een lege rolstoel vervoeren	8
F.	Uw Catalyst 5 en zijn onderdelen	8
G.	In de hoogte instelbare T-arm	9
H.	Wegdraai armleuningen	9
I.	Aan de hoogte instelbare inklapbare rug T-arm	9
J.	Wegdraaihangars	10
K.	Wegdraaihangars met viervoudig slot	10
L.	Verlengingsbuizen	11
M.	Verhoogde beensteun	11
N.	Pro verhoogde beensteun	11
O.	Restledemaatondersteuning	12
P.	Aan de hoogte instelbare rugleuning	12
Q.	De rugleuning half opvouwen	12
R.	De rugleuning kantelen	13
S.	De achterwielen	13
T.	Wielvergrendelingen	13
U.	Kantelbeveiliging	14
V.	De stof van de bekleding	15
W.	Bekleding van de zitting	16
X.	Zuurstoftankhouder	16
Y.	Contactoppervlakken	16
Z.	Uw Catalyst opvouwen	16
AA.	Aandrijving met één arm	16
BB.	Trommelrem	17
CC.	Stok- en krukhouder	17
DD.	Verwijderbaar zitdeel	17
V.	ONDERHOUD EN VERZORGING	18
A.	Onderhoudstabel	18
B.	Reinigen	18
C.	Opslag	19
D.	Verwijdering	19
VI.	PROBLEEM OPLOSSEN	19
A.	Symptomen en oplossingen	19
VII.	GARANTIE	20
VIII.	SPECIFICATIEBLAD - CATALYST 5	20

III. OPMERKING - LEES VOORAFGAAND AAN GEBRUIK

A. Beoogd gebruik

De rolstoelen van Ki Mobility Catalyst 5 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. Indicaties voor gebruik

De Ki Mobility Catalyst 5 handbewogen rolstoel is een handbediend apparaat met wielen die is bedoeld om mobiliteit te bieden aan volwassenen die beperkt zijn tot een zittende positie.

C. Uw veiligheid

REMARQUE: 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 ernstig 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:

- Uw persoonlijke vaardigheden en capaciteiten, waaronder kracht, evenwicht en coördinatie.
- De soorten gevaren en hindernissen die u kunt tegenkomen tijdens uw dag.
- 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.

D. 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

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.



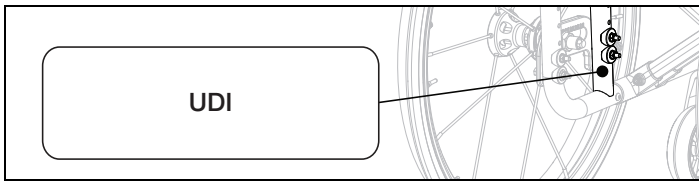
WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: 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.

E. Serienummeridentificatie

De afgebeelde UDI is een representatief voorbeeld. Voor specifieke informatie over uw product, controleer het UDI-etiket op uw product zoals getoond op afbeelding onderstaand.



F. 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.
	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.

G. Algemene waarschuwingen en voorzorgen

WAARSCHUWING

	Standard	HD	Transit
Catalyst 5	300 lbs (136 kg)	350 lbs (159 kg)	300 lbs (136 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 rugzakken, 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.

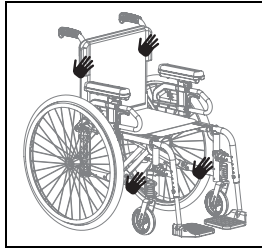
Uw rolstoel voldoet aan ISO 7176-16 inzake ontvlambaarheid. Bestendigheid tegen ontsteking kan veranderen met gebruik, ouder worden of schoonmaken. Er moeten voorzorgen worden genomen om ontstekingsbronnen en de nabijheid bij brandbare materialen die de kans op ontsteking kunnen vergroten, zoals zuurstof 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.

In het geval van corrosieve lekkage of blootstelling aan biologische gevaren, dient u de verontreinigende stoffen onmiddellijk te verwijderen, anders kan ernstig letsel of de dood optreden. Zie het hoofdstuk Reinigen in deze handleiding voor instructies.

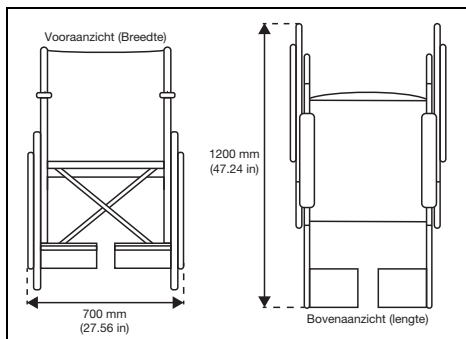
Elk lichaamsonderdeel dat tegen het frame van de rolstoel of andere onderdelen van de rolstoel drukt, kan een huidvervorming veroorzaken die kan leiden tot hogedrukpunten. Hogedrukpunten hebben een negatieve invloed op het weefsel onder stress en kunnen ertoe leiden dat u een drukletsel of huidafbraak 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.

G. Algemene waarschuwingen en voorzorgen (vervolg)

- ⚠ 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.



- ⚠ 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.

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Het gebruik van een voetsteun zonder ondersteunende voetbedekking, zoals schoenen, kan resulteren in ernstig letsel aan uw voeten.

Ki Mobility-rolstoelen 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 om dat te zijn gebruikt met ondersteunende voetbedekkingen zoals schoenen. Over het algemeen kunnen de voetplaten zelf dat wel zijn kleiner dan uw voeten en beschermt uw voeten niet tegen letsel door stoten tegen muren, deuren, of andere harde oppervlakken die u tijdens het rolstoelgebruik tegen kunt komen. De oppervlakken kunnen dat wel hebben texturen of coatings om te voorkomen dat uw voet eraf glijdt. Sommige hebben sleuven om het bevestigen te vergemakkelijken andere soorten voetsteunen. Deze textuurcoatings of bevestigingsschema's zijn daar niet voor bedoeld interactie met onbedekte voeten en kan leiden tot huidslijtage of drukpunten die van invloed kunnen zijn weefselintegriteit. Secundaire steunen zoals voetzolen of voetbox kunnen worden toegevoegd om uw voeten te

beschermen voeten als u geen goede ondersteunende voetbedekking zoals schoenen draagt. Als u niet zeker weet of uw voetsteunen geschikt zijn. Raadpleeg een ATP of een andere bevoegde technicus professionele en een ervaren klinische professional zoals een fysiotherapeut, arbeidsdeskundige therapeut of arts om te bepalen welke voetsteunen het beste aan uw behoeften voldoen. Als je huid hebt afbraak of andere problemen met de weefselintegriteit, dient u het gebruik te staken en advies in te winnen bij een klinische professional die is opgeleid in huidverzorging, zoals een arts, verpleegkundige of therapeut. Volg altijd de advies van de klinische professionals die voor uw huid zorgen en aanbevolen verband dragen en/of bedekkingen om uw huid te beschermen.

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Het gebruik van een stompsteun zonder de juiste bedekking kan tot ernstige verwondingen leiden letsel aan uw stomp(en).

Als u een amputatie heeft gehad of misvormingen aan uw onderste ledematen heeft, kan uw rolstoel dat wel doen zijn voorzien van één of twee stompsteunen. Er zijn ondersteuning voor de resterende ledematen ontworpen te gebruiken met de juiste bedekking van uw stomp(en). Ze kunnen opzettelijk korter zijn dan uw stomp(en) en beschermt uw stompleedmaat niet tegen letsel door stoten tegen muren, deuren of andere harde oppervlakken die u tijdens het rolstoelgebruik tegen kunt komen. Resterende ledematen kunnen dat wel zijn onderhevig aan problemen met de weefselintegriteit als gevolg van afschuiving en slijtage. Je moet altijd correct gekleed zijn bedekkingen van de stomp(en) om dit risico te verminderen. Als u huidbeschadiging of ander weefsel heeft integriteitskwesies moet u het gebruik staken en advies inwinnen bij een klinisch opgeleide professional in de huidverzorging, zoals een arts, verpleegkundige of therapeut. Volg altijd het advies van de arts professionals die voor uw huid zorgen en aanbevolen verbanden en/of bedekkingen dragen ter bescherming jouw huid.

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Afhankelijk van uw huid en andere aandoeningen die verband houden met uw handicap, is dit mogelijk irritaties of schaafwonden ontwikkelen door langdurig contact met of wrijven tegen de oppervlakken van uw rolstoel. Irritatie en schaafwonden kunnen tot verdere complicaties leiden door huidbeschadiging, wat ernstig kan zijn.

Ki Mobility raadt aan om kleding of andere beschermde bedekkingen te dragen over de huid die rust of wrijven tegen onderdelen of het frame van uw rolstoel. Als u een huidbeschadiging heeft of andere problemen met de weefselintegriteit moet u het gebruik staken en advies inwinnen bij een arts een professional die is opgeleid in huidverzorging, zoals een arts, verpleegkundige of therapeut. Volg altijd het advies van de klinische professionals die voor uw huid zorgen en aanbevolen verband dragen en/of bedekkingen om uw huid te beschermen.

H. 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 lichaamsdelen 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.

H. De riemen of gordels plaatsen (vervolg)

Positioneerriemen, zoals bekkenpositioneerriemen en anterieure romp-gordels 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.


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.


I. 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 schade veroorzaken aan uw rolstoel of 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. Dit niet doen 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 schade veroorzaken aan uw rolstoel of ernstig letsel of overlijden.

 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 schade veroorzaken aan uw rolstoel of 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 schade veroorzaken aan uw rolstoel of 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.

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. S. voor correct 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

J. 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.

K. 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.

 **GEBRUIK 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.

L. 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 GETRAINDE 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.


M. 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 schade veroorzaken aan uw rolstoel of 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 "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.

 Als de rolstoel is uitgerust met een systeem om de kantelhoek 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 kantelbeveiliging in de correcte positie staat (Raadpleeg IV S. voor correct gebruik van de kantelbeveiliging).
- 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 kantelbeveiliging waar nodig (Raadpleeg IV P. voor correct gebruik van de kantelbeveiliging).

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.

N. 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: Ga niet meer dan 1 of 2 treden/trappen op of af in uw rolstoel. Als u deze waarschuwingen niet in acht neemt, kan schade aan uw rolstoel, een val, omslaan of verlies van controle over de rolstoel optreden en ernstig letsel of overlijden van de berijder of anderen veroorzaken.

- A. Probeer geen stoepranden of treden alleen op te gaan of af te gaan TENZIJ u een bekwam gebruiker van deze rolstoel bent; en
- u veilig een "wheeler" kunt doen; en
 - u zeker bent dat u over de kracht en het evenwicht beschikt om dit te doen.
 - Ontgrendel en draai de kantelbeveiligingsbuizen omhoog zodat ze niet in de weg zitten.
 - Probeer niet een hoge stoep of trede (meer dan 10,2 cm [4 inch] hoog) op te gaan of af te gaan, TENZIJ u hulp hebt. Anders kan uw rolstoel voorbij zijn evenwichtspunt gaan en omkantelen.
 - Ga recht omhoog en recht omlaag over een stoeprand of trede. Als u omhoog of omlaag gaat in een hoek, heeft u een grote kans om om te kantelen of te vallen.
 - Denk eraan dat de impact als het gevolg van het vallen van een stoeprand of trede uw rolstoel kan beschadigen of dat bevestigingsmiddelen los kunnen komen.
- B. Ga geen trappen op of 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.

B. Verplaatsingen

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Er zijn vele verschillende geschikte verplaatsingsmethoden 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 overplaatsen voordat u dit alleen probeert te doen. Wees u ervan bewust dat er tijdens de verplaatsing een moment is dat de rolstoelzitting zich meer niet onder u bevindt. Een verkeerde uitgevoerde verplaatsing kan leiden tot een val die kan leiden tot ernstig letsel of overlijden.

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

- Schakel de wielvergrendelingen in om de achterwielen te vergrendelen.
- Draai de zwenkwielen vooruit om de wielbasis van de rolstoel groter te maken.
- Verwijder of draai de voetsteunen weg.
- Laat u helpen door iemand tenzij u veel ervaring hebt met verplaatsingen en er goed in bent.

C. Gebruik bij vervoer

WAARSCHUWING

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 zitting en schoudergordels. Uw rolstoel gebruiken als zitplaats in een motorvoertuig, als het geen vervoersoptie heeft, kan leiden tot ernstig letsel of overlijden.

De rolstoel die is uitgerust met de vervoersoptie werd getest volgens en is in overeenstemming met RESNA WC-4, Sectie 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 bevestigingssystemen 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.

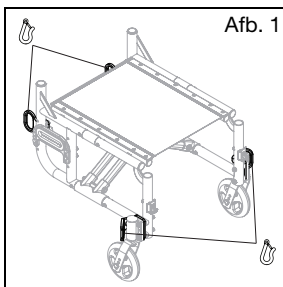
Schokbestendige bekkenveiligheidsgordels en gebruiksinstructies zijn verkrijgbaar bij de Ki Mobility-klantenservice en moeten samen worden gebruikt met een bevestigde schouderveiligheidsgordel.

Het is mogelijk dat de originele zitting en de rugleuning die werden ontworpen en getest als onderdeel van de vervoersoptie werden vervangen door vervangende zitting en rugleuning. De leverancier van uw rolstoel kan u vertellen of de aangeboden zitting de originele of een vervangend exemplaar is. Een volledig systeem van rolstoelframe, zitting, systeem voor het vastzetten van rolstoelen en bevestigingssystemen voor passagiers en een degelijk uitgerust motorvoertuig, die alle in overeenstemming zijn met de in dit hoofdstuk vermelde normen, zijn een voorwaarde voordat u een rolstoel met vervoersoptie gebruikt als zitplaats in een motorvoertuig.

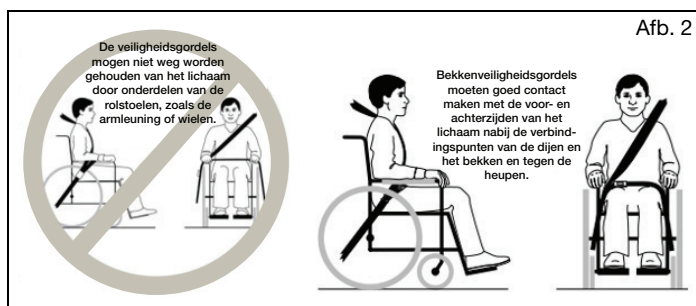
Wanneer u uw rolstoel gebruikt als zitplaats in een motorvoertuig, dient u altijd de onderstaande instructies in acht te nemen:

C. Gebruik bij vervoer (vervolg)

- De gebruiker moet in voorwaarts gerichte positie zitten.
- De gebruiker en alle gedragen voorwerpen mogen maximaal 136 kg (300 lbs) wegen.
- Sommige configuraties van dit model kunnen breder zijn dan 724 mm (28,5 inch), dit is de minimumbreedte voor liftplatformen voor ADA-conforme voertuigen.
- Als het een zware en overmaatse rolstoel betreft, wordt vervoer in grotere voertuigen geadviseerd, als die optie bestaat.
- Rugzakken en zakken 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 gebruikers 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.



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 overlijden.

- 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.

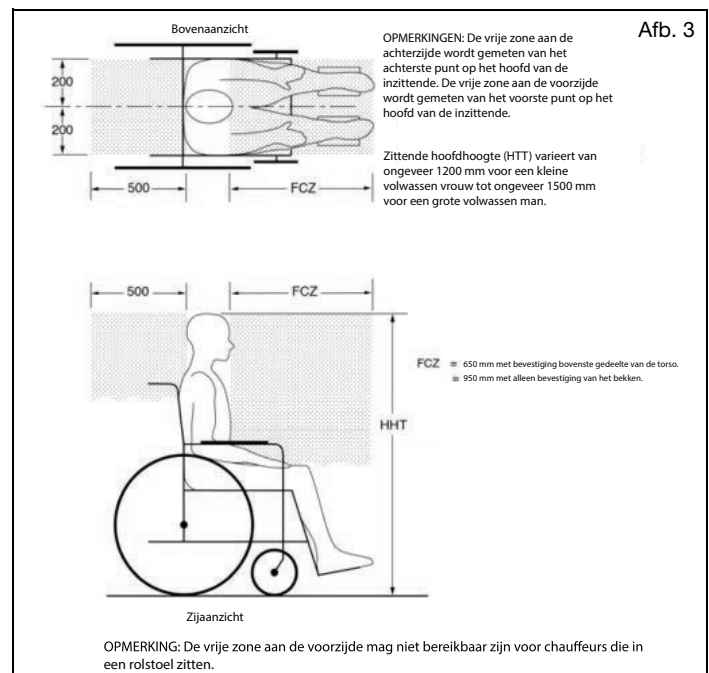
WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Rugleuningen 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 rugleuning 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 zittingen moeten worden getest om in overeenstemming te zijn met RESNA WC-4, Sectie 20 of ISO 16840-4 - Deel 4.
- Bevestig de zitting van het rolstoelframe in overeenstemming met de instructies van de fabrikant van de zitting en RESNA WC-4, Sectie 20 of ISO 16840-4, Deel 4.
- Accessoires zoals bakken, zuurstoftankhouders, zuurstoftanks, IV-palen, rugzakken, zakken 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.

WAARSCHUWING

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



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 ventilatiebak, de accubak of zuurstoftankhouder en die niet degelijk en apart worden vastgezet in een motorvoertuig kunnen verworpen tot gevaarlijke projectielen worden bij een ongeluk. Zuurstoftanks bevatten bovendien samengeperst gas dat een verbranding sterk zal versnellen. Deze factoren kunnen ernstig letsel of overlijden 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 ventilatiebak, accubak 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 bevestigingsystemen voor passagiers voor gebruik in motorvoertuigen.

RESNA WC-4, Sectie 19:

Rolstoelen gebruikt als zitplaatsen in motorvoertuigen.

RESNA WC-4, Sectie 20:

Zittingsystemen voor rolstoelen voor gebruik in motorvoertuigen.

Internationale Organisatie voor Standardisatie (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 - Deel 1:

Vereisten en testmethoden voor alle systemen.

ISO 16840-4 Rolstoelzitting – Deel 4:

Zittingsystemen voor gebruik in motorvoertuigen.

ISO 7176-19 Rolstoelen – Deel 19:

Mobiliteitstoestellen op wielen voor gebruik als zitplaatsen in motorvoertuigen.

U.S. Department of Transportation

FMVSS 201

www.nhtsa.gov

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

Vervoerresultaten

De score voor laterale stabiliteit is goed.

Type 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.

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 drukwonden veroorzaken, wat kan leiden tot ernstige infecties of zelfs overlijden.

- ⚠️ **Bevestig het kussen vóór gebruik of verplaatsing. Een kussen dat niet is vastgezet kan wegglijden tijdens gebruik of verplaatsing, waardoor de gebruiker kan vallen of de controle**

verliezen. Een val of verlies van controle kan schade veroorzaken aan uw rolstoel of leiden tot ernstig letsel of overlijden van u of anderen.

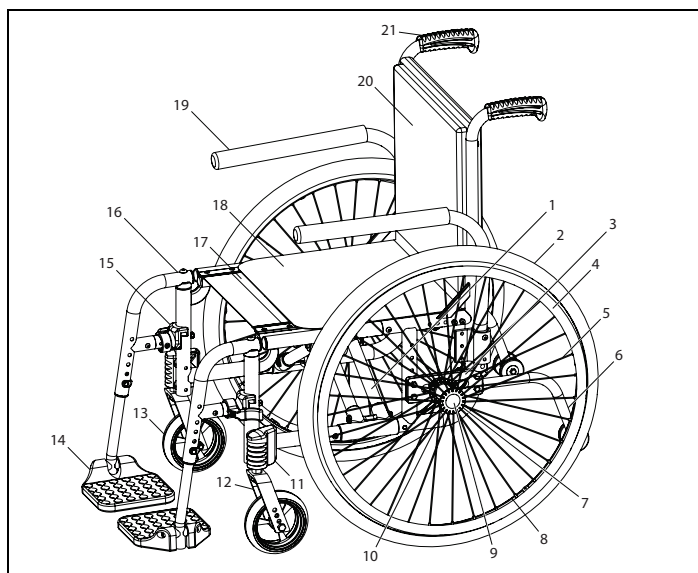
- a. Deze rolstoel is ontworpen voor gebruik met een geschikt rolstoelkussen.
- b. De standaard stoffen riem wordt geleverd met klittenbandstrips. Het gebruikte kussen moet over bevestigingsmiddelen met haken beschikken die in de lus van de zittingriem kunnen haken zodat het kussen niet onder u kan wegglijden. 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 zittingriem werd geleverd met uw rolstoel. Vraag de leverancier van uw rolstoel of een vervanging voor de originele riem wordt verstrekt. Indien ja, volg dan de instructies van de fabrikant van de vervanging.

E. Een lege rolstoel vervoeren

De rolstoelen van Ki Mobility zijn doorgaans geschikt voor vervoer 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 vervoer in sommige motorvoertuigen of vliegtuigen. Zie de andere hoofdstukken over hoe u opties en accessoires kunt verwijderen om de rolstoel kleiner te maken zodat u deze kunt opbergen.

F. Uw Catalyst 5 en zijn onderdelen

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



- | | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| 1. Stabilisatiestang | 12. Zwenkwielvork |
| 2. Pneumatische band | 13. Zwenkwiel |
| 3. Asplaat | 14. Opklapbare composiet voetsteun |
| 4. Aluminium handvelg | 15. Zwenkontgrendeling |
| 5. Spaken | 16. Zwenkvoetsteun/voetsteun |
| 6. Kantelbeveiliging | 17. Hijsband |
| 7. Naaf van het achterwiel | 18. Draagriem van de zitting |
| 8. Aluminium wielvelg | 19. Gevoerde zwenkarmsteun |
| 9. Snelontgrendelingsas | 20. Rugleuning |
| 10. Framecomponent aan de achterzijde | 21. Duwhendel rugleuningbuis |
| 11. Behuizing van zwenkwiel | |

Maximaal gebruikersgewicht Catalyst 5

Productnaam	Standaard maximaal gebruikersgewicht (lbs)	Standaard maximaal gebruikersgewicht (kg)	HD maximaal gebruikersgewicht (lbs)	HD maximaal gebruikersgewicht (kg)
Catalyst 5	300	136	350	159

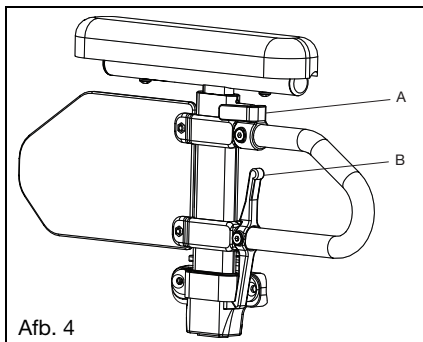
G. In de hoogte instelbare T-arm

⚠ 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 vergrendelingshendel overeenstemt met de afbeelding (afb. 4:B).
2. De hoogte instellen
 - a. Draai de ontgrendelingshendel (afb. 4: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 vergrendelingshendel overeenstemt met de afbeelding (afb. 4:A).
3. De armleuning verwijderen
 - a. Knijp de ontgrendelingshendel in (afb. 4:B) en verwijder de armleuning.



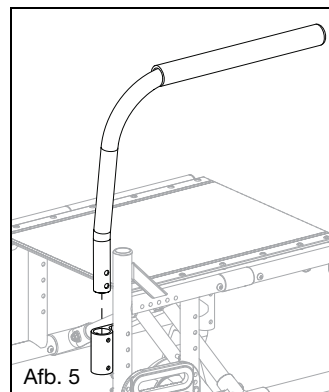
H. Wegdraai armleuning

⚠ 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. Installatie (afb. 5)
 - a. Schuif de armleuning in de buis van de ontvanger die gemonteerd is op de achterzijde van het frame.
2. De arm wegdraaien
 - a. Til de armleuning een klein beetje omhoog zodat ze vrij is van de bout van de ontvanger. Draai weg van de rolstoel.
3. De armleuning verwijderen
 - a. Knijp de ontgrendelingshendel in (afb. 4:B) en verwijder de armleuning.



I. Aan de hoogte instelbare inklapbare rug T-arm

⚠ WAARSCHUWING ⚠

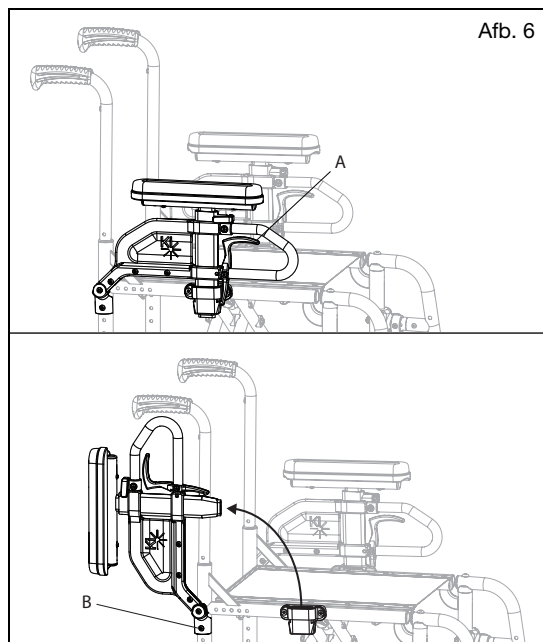
WAARSCHUWING: Deze armen bieden enkel een vergrendeling tegen rotatie en zijn enkel ontworpen om een neerwaartse kracht te dragen. Ze kunnen niet worden gebruikt om de rolstoel omhoog te tillen of een andere manier te hanteren. Als u deze instructies niet naleeft, kan de armsteun loskomen van de rolstoel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

De armleuning gebruiken

1. De armleuning omhoog klappen

De spanning die wordt gevoeld bij het omhoog klappen van de armleuning kan worden verlaagd of verhoogd door de bout aan of los te schroeven (afb. 6:B).

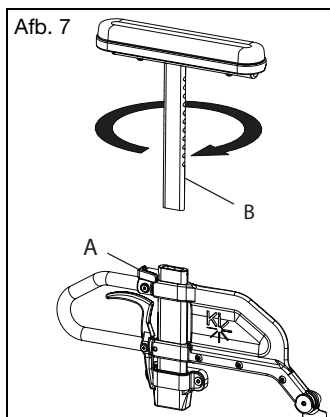
- a. Om de armleuning omhoog te klappen, trek de ontgrendelingshendel (afb. 6:A) omhoog en til de armleuning omhoog en terug.
- b. Om de armleuning terug omlaag te duwen, verlaag de armleuning tot de ontgrendelingshendel terug in plaats vergrendelt.



I. Aan de hoogte instelbare inklapbare rug T-arm (vervolg)

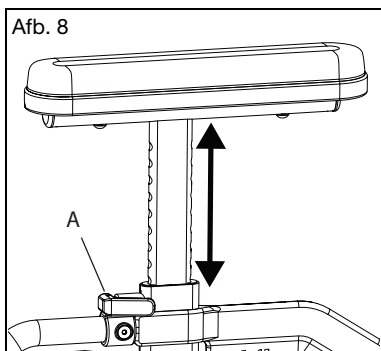
2. De lengte van de armleuning aan de voorzijde verlengen/inkorten
Het kussen van de armleuning is niet gecentreerd op de buis, niet in de lengte en niet in de breedte. Dit biedt twee verschillende opties voor de lengte - langer of korter aan de voorzijde van de rolstoel. Dit biedt ook twee opties met het kussen van de armleuning. Wanneer het langere uiteinde van de armleuning aan de voorzijde van de rolstoel is, hangt het kussen van de armleuning meer over de buitenzijde van de rolstoel. Het kussen van de armleuning hangt meer naar de binnenzijde van de rolstoel wanneer het korte uiteinde van het kussen aan de voorzijde van de rolstoel is. De armleuningen kunnen ook worden omgewisseld naar de tegenoverliggende zijde zodat er meer opties zijn betreffende de hoeveelheid lengte van het kussen aan de voorzijde en lengte van het zijkussen.

- Trek aan de in de hoogte instelbare hendel (afb. 7:A) en verwijder de bovenste T-arm (afb. 7:B).
- Draai de bovenste T-arm en herinstalleer in de armleuning.
- Sluit de in de hoogte instelbare hendel (afb. 7:A) om te bevestigen.



3. De hoogte van de armleuning verhogen/verlagen
Elk gat in de bovenste T-armstaaf vertegenwoordigt een hoogte-instellingen die kan worden gebruikt ½" (1,27 cm) toenames.


- Trek aan de in de hoogte instelbare hendel (afb. 8:A) en schuif de bovenste T-arm in de gewenste hoogte.
- Sluit de in de hoogte instelbare hendel (afb. 8:A) om te bevestigen.



J. Wegdraaihangars

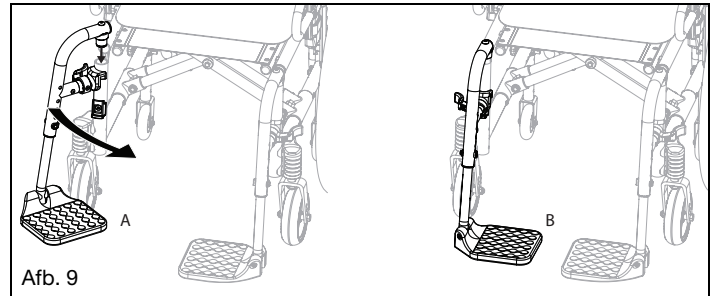


WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat de hangars vergrendeld zijn voordat de rolstoel wordt gebruikt. Hangars die niet vergrendeld zijn tijdens gebruik kunnen een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

 Vermijd struikelen of vallen tijdens vervoer. 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 rolstoel voorover kantelen en kunt u vallen, met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

Uw hangers gebruiken


- Installatie
 - Plaats het zwenkzadel in de ontvanger op de buis op de voorzijde van het frame met de voetsteun naar binnen of buiten gericht van het frame af (afb. 9:A).
 - Draai de voetsteun zodat die in lijn ligt met het frame en in het vergrendelingsslot vergrendelt (afb. 9:B).
- De voetsteun wegdraaien
 - Duw de vergrendelingshendel in de richting van het frame.
 - Draai de voetsteun, zoals gewenst, naar binnen of buiten.
- Verwijderen
 - Om de voetsteun te verwijderen, duw de vergrendelingshendel in de richting van het frame.
 - Til de voetsteun recht omhoog om deze te verwijderen. U kunt de voetsteun ook naar binnen of buiten draaien voordat u deze optilt.



K. Wegdraaihangars met viervoudig slot

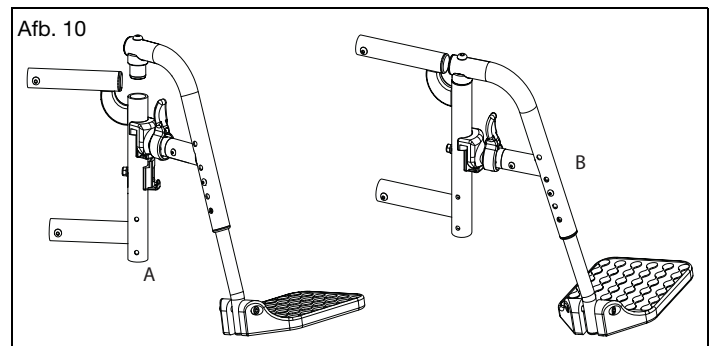


WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat hangars vergrendeld zijn voordat de u rolstoel gebruikt. Hangars die niet vergrendeld zijn wanneer de rolstoel wordt gebruikt, kunnen een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

 Vermijd struikelen of vallen tijdens vervoer. 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 rolstoel voorover kantelen en kunt u vallen, met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

Uw hangers gebruiken met een viervoudig slot

- Installatie
 - Plaats het zwenkzadel in de ontvanger op buis op de voorzijde van het frame (afb. 10:A)
 - Draai de voetsteun zodat die in lijn ligt met het frame en in het vergrendelblok vergrendelt (afb. 10:B).
- De voetsteun wegdraaien
 - Duw tegen of trek aan de vergrendelingshendel.
 - Draai de voetsteun, zoals gewenst, naar binnen of buiten.
- Verwijderen
 - Om de voetsteun te verwijderen, duw tegen of trek aan de vergrendelingshendel.
 - Til de voetsteun recht omhoog om deze te verwijderen. U kunt de voetsteun ook naar binnen of buiten draaien voordat u deze optilt.



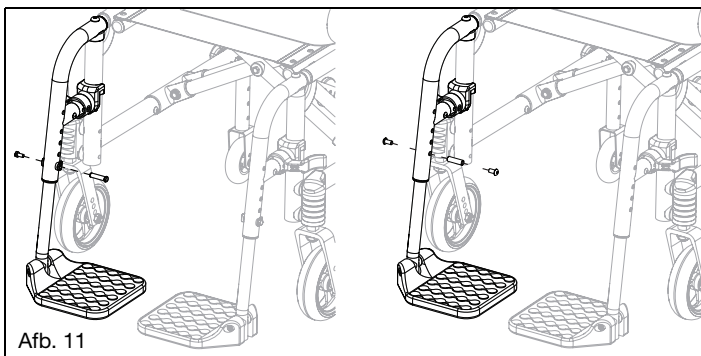
L. Verlengingsbuizen

⚠ 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 (afb. 11)

1. Verwijder de montagesluiters aan elke kant van de hangerbuis.
2. Schuif de verlengingsbuis van de voetsteun naar de gewenste hoogte.
3. Plaats de gaten in lijn en plaats de sluiters opnieuw in het gewenste gat door de hanger en de verlengingsbuis.
4. Herhaal stap 1 - 3 op de tegenoverliggende kant.



M. Verhoogde beensteun

⚠ WAARSCHUWING ⚠

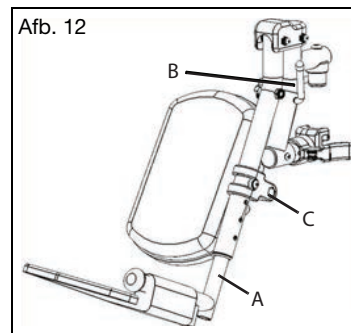
WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat hangers vergrendeld zijn voordat de u rolstoel gebruikt. Hangers die niet vergrendeld zijn wanneer de rolstoel wordt gebruikt, kunnen een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

⚠ Vermijd struikelen of vallen tijdens vervoer. 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 rolstoel voorover 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 op de voorzijde van het frame met de voetsteun naar binnen of buiten gericht van het frame. Zoals de draaiende voetsteun in afb. 10.
 - b. Draai de voetsteun zodat die in lijn ligt met het frame totdat die in het vergrendelblok vergrendelt.
2. De verhoogde beensteun verwijderen
 - a. Om de voetsteun te verwijderen, duw of trek aan de ontgrendelingshendel.
 - b. Draai de voetsteun naar buiten en til omhoog.
3. De verlengingsbuis aanpassen
 - a. Verwijder de montagebout die in de beensteunbuis is geschroefd in het midden van de blokbeugel (afb. 12: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 gaten in 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 beensteun aanpassen

- a. Om omhoog te brengen, til de achterzijde van de verlengingsbuis omhoog (afb. 12: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. 12:A). Trek de hendel vooruit (afb. 12:B) en terwijl u de hendel vasthoudt, til de beensteun omhoog. Als u de hendel loslaat, zal de beensteun vergrendelen.



N. Pro verhoogde beensteun

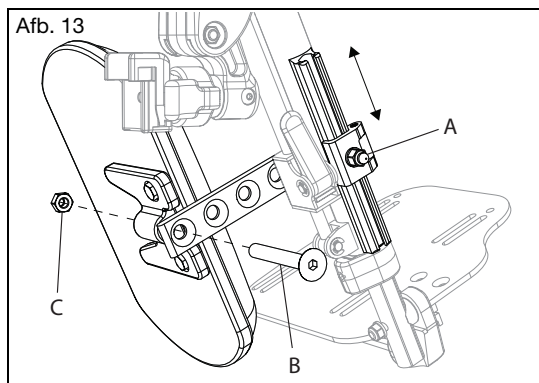
⚠ WAARSCHUWING ⚠

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.

⚠ Vermijd struikelen of vallen tijdens vervoer. 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 rolstoel voorover kantelen en kunt u vallen, met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

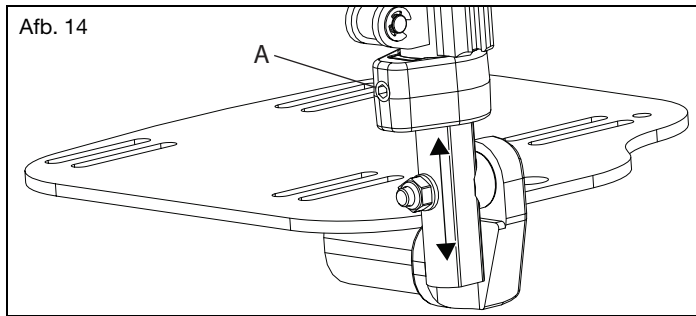
De Pro verhoogde beensteun gebruiken

1. De Pro verhoogde beensteun installeren
 - a. Plaats het zwenkzadel in de ontvanger op de buis op de voorzijde van het frame met de beensteun naar binnen of buiten gericht van het frame. Zoals de draaiende voetsteun in afb. 10.
 - b. Draai de beensteun zodat die in lijn ligt met het frame en in het vergrendelingslot vergrendelt.
2. De hoogte van het kuitkussen aanpassen
 - a. Maak de moer los (afb. 13:A) met een 10 mm moersleutel.
 - b. Schuif de arm van het kuitkussen omhoog of omlaag naar de gewenste locatie.
 - c. Draai de moer opnieuw aan.
3. De diepte van het kuitkussen aanpassen
 - a. Verwijder de schroef (afb. 13:B) en moer (afb. 13: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.



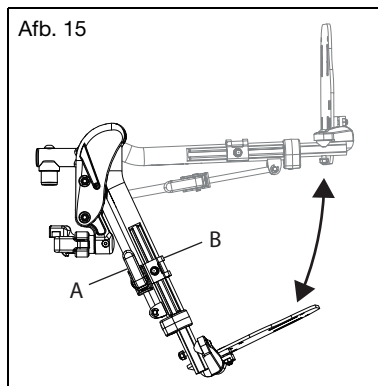
N. Pro verhoogde beensteun (vervolg)

- De lengte van de voetsteun aanpassen
 - Draai de instelschroef (afb. 14:A) los met een 4 mm inbussleutel.
 - Schuif de verlengingsbuis in of uit om de gewenste lengte te krijgen en bevestig door de instelschroef aan te draaien.



- De Pro verhoogde beensteun omhoog of omlaag brengen
Verwijder de Pro ELR van de rolstoel of verwijder gewicht van de Pro ELR bij het omlaag 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 rolstoel vrij te maken bij bepaalde bewegingen.

- Om de Pro ELR omhoog te brengen, til de beensteunbuis omhoog (afb. 15:A) naar de gewenste elevatiehoek.
- Om de Pro ELR omlaag te brengen, houd de vergrendelingshendel ingedrukt (afb. 15:B) en duw tegelijkertijd de beensteunbuis (afb. 15:A) omlaag.
- Draai de moer opnieuw aan.



- De Pro verhoogde beensteun verwijderen
 - Om de beensteun te verwijderen, duw tegen of trek aan de vergrendelingshendel.
 - Til de beensteun recht omhoog om deze te verwijderen. U kunt de beensteun ook naar binnen of buiten draaien voordat u deze optilt.

O. Restledemaatondersteuning



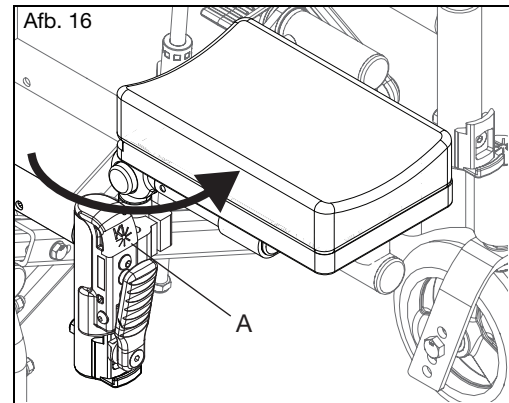
WAARSCHUWING: Oefen geen lichaamsgewicht uit en gebruik de restledemaatondersteuning niet als steun bij het verplaatsen. Als u gewicht op de restledemaatondersteuning zet, kan de rolstoel instabiel worden waardoor u valt en ernstig letsel kunt oplopen of kunt overlijden.

Uw restledemaatondersteuning gebruiken

- Installatie
 - Plaats het restledemaatondersteuning-zwenkzadel in de ontvanger op de buis op de voorzijde van het frame. (afb. 16:A).
 - Draai de restledemaatondersteuning totdat deze uitgelijnd is met het frame en vastklikt.
 - Pas de klemmen onder het restledemaatondersteuning-kussen aan tot aan de gepaste verticale hoogte voor de gebruiker.

- Stel de hoek van het restledemaatondersteuning-kussen in op de juiste hoek voor de eindgebruiker.

- Verwijderen
 - Om de restledemaatondersteuning te verwijderen, draai de hendel in de richting van de rolstoel.
 - Til de restledemaatondersteuning recht omhoog om deze te verwijderen. U kunt de restledemaatondersteuning ook naar binnen of naar buiten zwaaien voordat u deze optilt.



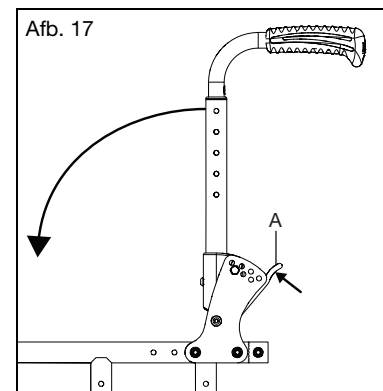
P. Aan de hoogte instelbare rugleuning



WAARSCHUWING: Gebruik de rolstoel niet als de rugstok niet in de bedieningsstand is. Als de rolstoel gebruikt wordt wanneer de rugstok niet in positie is, kan leiden tot een val wat kan resulteren in ernstig letsel of overlijden.

De rugleuning opvouwen

- Om de rugleuning op te vouwen, duw de hendel (afb. 17:A) naar de voorzijde van de rolstoel. De rugleuning zal draaien en voorwaarts vouwen. Herhaal dit voor de tegenoverliggende kant.



Q. De rugleuning half opvouwen



WAARSCHUWING: Plaats of hang geen voorwerpen van de rugleuningstokken. Het plaatsen van voorwerpen op de stokken van de rugleuning kan ertoe leiden dat de neerklapbare hendel per ongeluk wordt vrijgegeven op de half inklapbare rugleuningen. Als de neerklapbare hendel wordt vrijgegeven, kan dit een val veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.



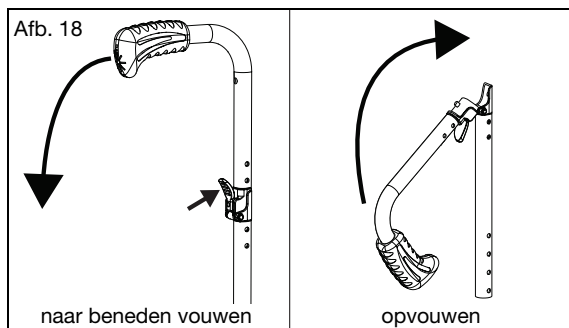
Gebruik de rolstoel niet als de rugstok niet in de bedieningsstand is. Als de rolstoel gebruikt wordt wanneer de rugstok niet in positie is, kan leiden tot een val wat kan resulteren in ernstig letsel of overlijden.

De half neerklapbare rugleuning gebruiken (afb. 18)

- Druk de vrijgavehendel in de richting van de rugstok terwijl de rugstok omlaag wordt gevouwen.

Q. De rugleuning half opvouwen (vervolg)

- Til de rugstok omhoog tot deze “klikt”, of vergrendelt, om terug te keren naar de gebruikspositie.
- Zie het hoofdstuk In de hoogte instelbare rugleuning voor stappen over hoe de hoogte van de half inklapbare rugleuning moet worden aangepast.



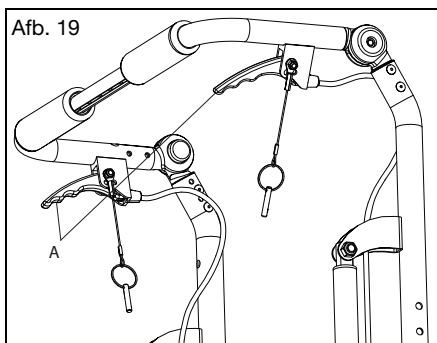
R. De rugleuning kantelen

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Gebruik de rolstoel niet als de rugstok niet in de bedieningsstand is. Als de rolstoel gebruikt wordt wanneer de rug niet in positie is, kan leiden tot een val wat kan resulteren in ernstig letsel of overlijden.

De achterwaarts kantelende rugleuning gebruiken

- Om het systeem te ontgrendelen voorafgaand aan een voorwaartse of achterwaartse kanteling, verwijder de vergrendelpen van de vergrendelopening op elke achterwaartse kantelingstrigger (afb. 19:A).
- Zorg ervoor dat de wielen vergrendeld zijn en dat de rolstoel op een vlak oppervlak staat.
- Grijp de hendels goed vast en duw beide achterwaartse kantelingstriggers gelijktijdig in om de gascilinders vrij te geven. U kunt nu de positie van de rugleuning als volgt aanpassen:
 - Achterover kantelen - om de hoek van de rugleuning te openen ten aanzien van het zittingsframe, of om achterwaarts te kantelen, oefen neerwaartse druk uit op de gasveren.
 - Voorwaarts kantelen - keer terug naar de rechtopstaande positie door voorwaartse kracht uit te oefenen en de rugleuning naar de voorzijde van de rugleuning te duwen.
- Wanneer de rugleuning in de gewenste hoek staat, laat beide rugleuninghendels langzaam.
- Plaats de borgpen opnieuw in het gat om het systeem te vergrendelen. Het wordt altijd aangeraden om de vergrendelingen te gebruiken nadat de patiënt is geïdentificeerd.



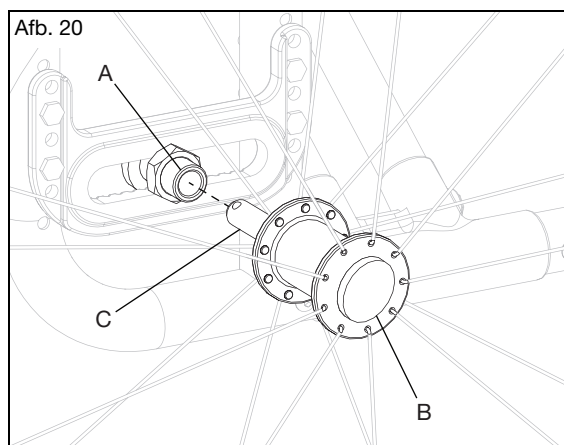
S. De achterwielen

⚠ 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

- De wielen installeren
 - Duw de snelontgrendelingsknop in (afb. 20:B) op de as (afb. 20:C) zodat de vergrendelkogelknoppen kunnen worden ingetrokken. Let op het verschil tussen de uitgeschoven en ingedrukte positie van de asontgrendelknop en het effect ervan op de vergrendelkogelknoppen op het andere uiteinde van de as.
 - Breng de as in de lagerbehuizing op het wiel als het op afstand is.
 - Druk opnieuw op de snelontgrendelknop en schuif de as in de ashuls (afb. 20:A).
 - 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.
 - Als de wielen niet passen, probeer ze te installeren aan de tegenoverliggende zijde.



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

T. 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.



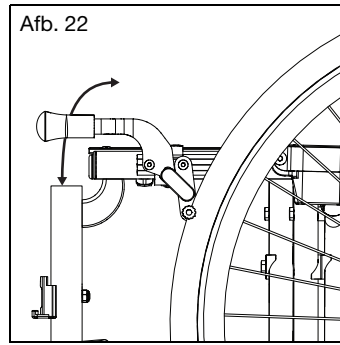
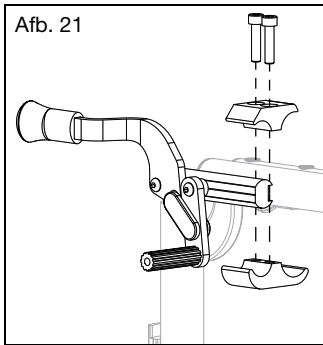
De wielvergrendeling mag niet worden gebruikt als rem om de rolstoel te vertragen of tot stilstand te brengen. De wielvergrendeling gebruiken als rem kan leiden tot verlies van controle of een val met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

Uw wielvergrendeling aanpassen

OPMERKING: Draai wielvergrendelingshardware altijd los en vast door af te wisselen tussen de twee bouten terwijl u deze een beetje los- of vastdraait. Hiermee voorkomt u dat de hardware te strak wordt aangespannen waardoor de bevestigingsmiddelen samenbinden en voorkomt u moeilijkheden bij de verwijdering.

T. Wielvergrendelingen (vervolg)

1. Gebruik een 5 mm inbussleutel om een van de schroeven in de klem te draaien tot het soepel loopt (minder dan één slag).
2. Herhaal stap 1 met de tweede schroeven zodat de klem kan worden aangepast op het frame.
3. Pas de klem aan langs het frame zodat de wielvergrendeling de band degelijk samendrukt en het wiel niet kan bewegen. Zie afb. 21.
4. Draai de schroeven opnieuw vast.
5. Test de positionering van een nieuwe wielvergrendeling altijd uit op een vlakke ondergrond. De wielen mogen niet te glijden of bewegen nadat de wielvergrendelingen zijn ingeschakeld. Als de wielvergrendelingen niet correct zijn gemonteerd, pas deze opnieuw aan. Zie afb. 22.



De wielvergrendeling bedienen

1. De bediening van de wielvergrendeling is gebaseerd op de vergrendelstijl waarmee uw rolstoel is uitgerust. De wielvergrendelstaaf wordt ingeschakeld op de band door op de wielvergrendelingshendel te drukken of eraan te trekken om de wielvergrendelingsstaaf volledig in te schakelen op de band.
2. Om de wielvergrendeling uit te schakelen, beweeg in de tegenovergestelde richting.

U. 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 in 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 overlijden.

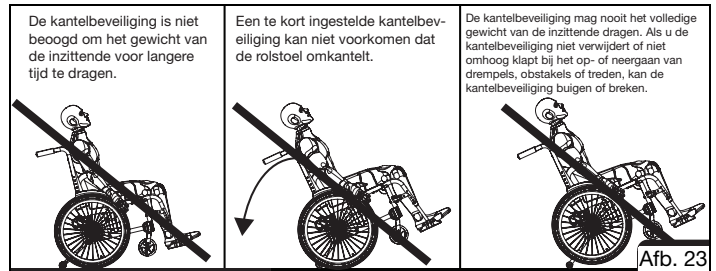
⚠️ Nieuwe en ervaren rolstoelgebruikers die overschakelen naar een nieuwe rolstoel of de configuratie van hun huidige rolstoel aanpassen moeten altijd kantelbeveiliging gebruiken. Als het fysieke vermogen van de gebruiker veranderde, moet de gebruiker kantelbeveiliging ook gebruiken. Elke verandering in het fysieke vermogen van een gebruiker of de rolstoel doet het risico op achterover kantelen stijgen. Achterover kantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of overlijden. 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 overlijden.

⚠️ 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 overlijden.

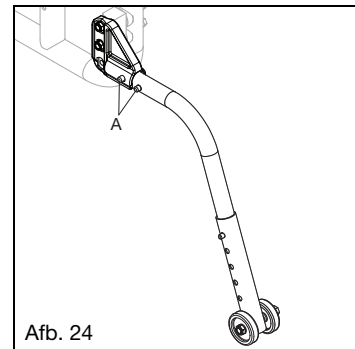
⚠️ Ki Mobility adviseert u om twee kantelbeveiligingen te gebruiken op uw rolstoel. Het gebruik van slecht één kantelbeveiliging vergroot het risico op achterover kantelen. Achterover kantelen kan leiden tot schade aan uw rolstoel, ernstig letsel of overlijden.

Ki Mobility adviseert u om twee 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.



De standaard kantelbeveiliging installeren (afb. 24)

1. Druk op de ontgrendelpen van de kantelbeveiliging op de achterzijde (afb. 24:A) op de kantelbeveiligingsbuis zodat beide ontgrendelpennen naar binnen worden getrokken.
2. Breng de kantelbeveiligingsbuis in de op de camberbuis gemonteerde ontvanger.
3. Draai de kantelbeveiligingsbuis omlaag tot de ontgrendelpen zich in de montageopening van de ontvanger bevindt.
4. Breng de tweede kantelbeveiligingsbuis op dezelfde manier in.

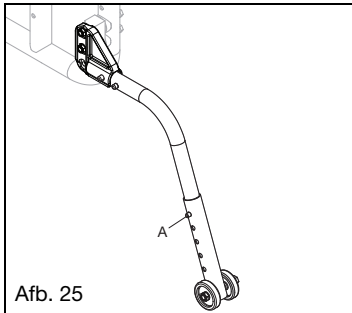


De hoogte van de wielverlenging aanpassen (afb. 25)

1. Duw de ontgrendelpen van de kantelbeveiliging in zodat de ontgrendelpen (afb. 25:A) naar binnen wordt getrokken.
2. Breng de kantelbeveiliging omhoog of omlaag naar een van de vooraf geboorde openingen.
3. Geef de pen vrij.

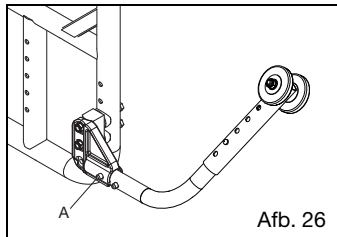
U. Kantelbeveiliging (vervolg)

4. Pas de tweede kantelbeveiligingsbuis op dezelfde manier aan. Beide wielen moeten zich op exact dezelfde hoogte bevinden.



De kantelbeveiligingsbuizen draaien (afb. 26)

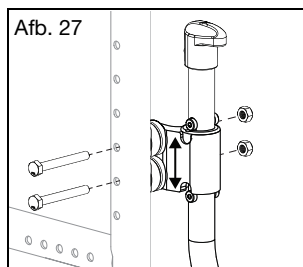
1. Druk op de ontgrendelpen van de kantelbeveiligingsbuis op de achterzijde (afb. 26:A).
2. Houd de pen ingedrukt en draai de kantelbeveiligingsbuis omhoog.
3. Geef de pen vrij.
4. Herhaal dit voor de tweede kantelbeveiligingsbuis.
5. Draai de kantelbeveiligingsbuizen opnieuw in de omlaagpositie nadat u de manoeuvre heeft uitgevoerd.



De positie van de wegdraai kantelbeveiligingsontvangers aanpassen (afb. 27)

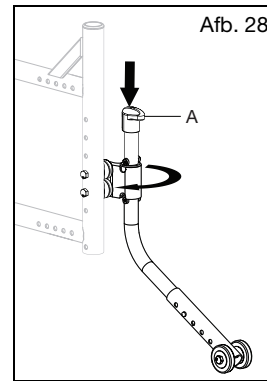
De kantelbeveiligingsontvangers mag alleen worden aangepast als u veranderingen maakt aan de rolstoel. Kleine aanpassingen aan de hoogte worden gemaakt door de buis van de kantelbeveiliging aan te passen. Als er veranderingen worden gedaan die vereisen dat de positie van de ontvanger wordt aangepast, volg dan de stappen in dit hoofdstuk. De openingen op het frame staan veranderingen toe in 1" toenamen.

1. Verwijder de hardware die de buis van kantelbeveiligingsontvanger verbindt met het zijframe van uw rolstoel.
2. Plaats de beugel in de gewenste hoogte door deze omhoog of omlaag te bewegen langs het frame.
3. Breng de bouten opnieuw in en draai vast. Als de bouten ook verbonden zijn met de arMLEuning en de asplaat, moet u mogelijk contact opnemen met uw leverancier voor bijkomende hardware.
4. Herhaal dit voor de tweede ontvanger van de kantelbeveiligingsbuis. Beide ontvangers moeten zich op exact dezelfde hoogte bevinden.



De wegdraai kantelbeveiliging draaien

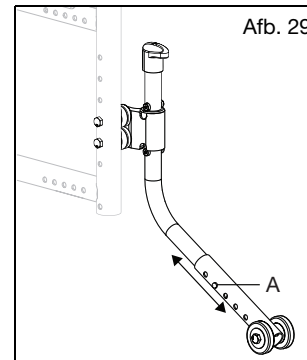
1. Duw de kantelbeveiligingsknop omlaag (afb. 28:A).
2. Draai de kantelbeveiliging naar de binnenzijde van de rolstoel.
3. Herhaal stap 1 en 2 op de tegenoverliggende kant.



De hoogte van de wielverlenging aanpassen (afb. 29)

De buis van de kantelbeveiligingsbuis moet mogelijk verhoogd of verlaagd worden zodat er voldoende ruimte is van de grond en correcte stabiliteit als de rolstoel omkantelt.

1. Duw de ontgrendelpen van de kantelbeveiliging in zodat de ontgrendelpen naar binnen getrokken wordt.
2. Breng omhoog of omlaag naar een van de vooraf geboorde openingen.
3. Geef de pen vrij.
4. Pas de tweede kantelbeveiligingsbuis op dezelfde manier aan. Beide wielen moeten zich op exact dezelfde hoogte bevinden.



V. De stof van de bekleding

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: U moet de bekleding van de zitting en rugleuning die versleten is en tekenen van gebreken vertoont onmiddellijk vervangen. Als u dit niet doet, kan de zitting of rugleuning het begeven wat een val kan veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

Het materiaal van de draagriem zal na verloop van tijd verzwakken. De herhaalde actie van u over te zetten naar uw rolstoel zal het draagriemmateriaal sneller verzwakken. Inspecteer uw bekleding op rafelen, dunne stof of rekkende stof, vooral aan de randen en naden. Doe dit maandelijks. Wees u er ook van bewust dat het wassen van het materiaal of een te hoge vochtigheid de vlamvertraging van de stof zal verminderen. Zie het hoofdstuk Onderhoud en verzorging voor bijkomende informatie over hoe u de materialen moet reinigen en onderhouden. Neem contact op met uw erkende leverancier als u zich zorgen maakt over uw zitting of rugleuning of denkt dat die moet worden vervangen.

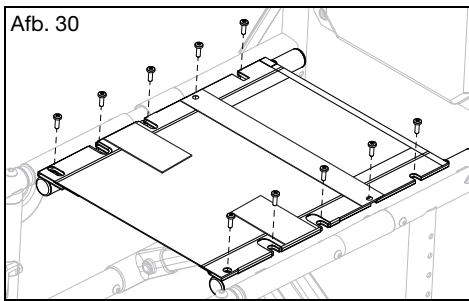
W. Bekleding van de zitting

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: U moet de bekleding van de zitting en rugleuning die versleten is en tekenen van gebreken vertoont onmiddellijk vervangen. Als u dit niet doet, kan de zitting of rugleuning het begeven wat een val kan veroorzaken met ernstig letsel of overlijden tot gevolg.

De spanning van de bekleding van de zitting aanpassen
OPMERKING: De bekleding van de zitting omvat een vouwriem om te helpen bij het opvouwen van de rolstoel. De vouwriem dient niet gebruikt te worden als draagriem.

1. Onder de bekleding van de zitting vindt u de haak-lusbevestiging om de spanning aan te passen. Dit dient zich te bevinden aan de onderzijde, rechterzijde van de bekleding van de zitting.
2. Draai de kruiskopschroeven (afb. 30) op dezelfde kant van de bekleding van de zitting als de haak-lusbevestiging los.
3. Scheid de haak van de lus op de bevestiging om de spanning aan te passen door ze los te trekken.
4. Om de bekleding van de zitting strakker te maken, trek de haak-lusbevestiging om de spanning aan te passen naar de tegenoverliggende kant van de rolstoel. Om de bekleding van de zitting losser te maken, oefen druk uit van de bovenzijde van de bekleding van de zitting in de richting van de grond.
5. Wanneer de bekleding van de zitting de gewenste spanning heeft, duw de haak-lusbevestiging opnieuw samen.
6. Draai de kruiskopschroeven opnieuw vast (afb. 30).



De bekleding van de zitting vervangen

1. Verwijder de 5 mm kruiskopschroeven (afb. 30) van de rails van de zitting aan elke zijde van het frame en zet die apart.
2. Verwijder de bekleding van de zitting van de rails van de zitting.
3. Schuif de nieuwe bekleding van de zitting op de rails van de zitting.
4. Plaats de gaten in de rails van de zitting in lijn met de schroefdraadbussen in het frame.
5. Vervang de 5 mm kruiskopschroeven (afb. 30) door ze gedeeltelijk in te draaien. Nadat alle schroeven zijn geplaatst, teruggaan en vastdraaien om ze vast te zetten.

X. Zuurstoftankhouder

⚠ 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 zuurstoftankhouder en die niet degelijk en apart worden bevestigd in een motorvoertuig kunnen ertoe leiden dat deze voorwerpen gevaarlijke projectielen worden bij een ongeluk.

- ⚠ **Zuurstoftanks kunnen gevaarlijk zijn als ze niet correct worden gebruikt. Zuurstoftanks bevatten samengeperst gas dat een verbranding sterk zal versnellen. Zorg ervoor dat u degelijke instructies hebt om een zuurstoftank te gebruiken van de leverancier van uw tank. U moet alle waarschuwingen in acht nemen en alle gebruiksinstructies opvolgen die u hebt gekregen van de leverancier van uw tank. Als u niet alle instructies opvolgt en niet alle waarschuwingen in acht neemt, kan dit voor zuurstoftanks leiden tot ernstig letsel of overlijden.**

Een zuurstoftankhouder gebruiken

1. Gebruiksaanwijzing:

Deze zuurstoftankhouder werd ontworpen om D-cilinders aan uw rolstoel te bevestigen. Zorg ervoor dat de fles goed geplaatst wordt aan de onderzijde van de houder en dat klem is aangespannen tot het punt waaraan de cilinder niet uit de houder kan worden getrokken.

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 rolstoel en de 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, immunrespons of andere reacties.

Z. Uw Catalyst opvouwen

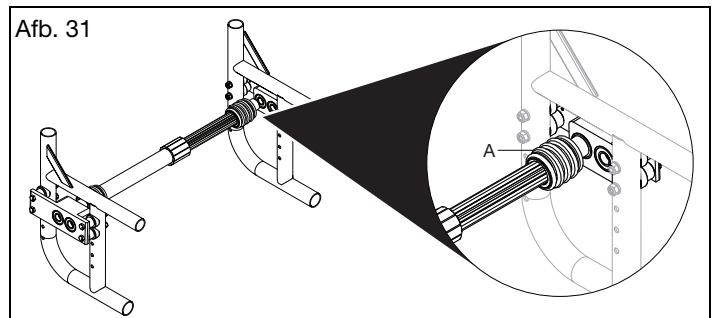
1. Verwijder alle zitting en positioneringsopties die kunnen voorkomen dat de rolstoel wordt opgevouwen. Als de rolstoel is uitgerust met een aandrijving met één arm met snelontgrendeling, moet de aandrijfas worden verwijderd voordat de rolstoel wordt opgevouwen. Zie het hoofdstuk Aandrijving met één arm voor deze instructie.
2. Grijp de hijsband op de zittingriem en til omhoog tot de rolstoel in de vouwpositie is.
3. (Optioneel) Verwijder de wielen met snelontgrendeling door de snelontgrendelingsknop op de as in te drukken en de as van de asontvanger te schuiven.

AA. Aandrijving met één arm

De balk voor aandrijving met één arm loskoppelen en verwijderen

De balk voor aandrijving met één arm moet losgekoppeld en verwijderd worden voordat de rolstoel kan worden opgevouwen. Volg de onderstaande stappen zonder dat er een gebruiker aanwezig is in de rolstoel om de balk te verwijderen. Dit is van toepassing op de aandrijving met één arm met snelontgrendeling die kan worden geïdentificeerd door te kijken naar afb. 31 (getoond als een voorbeeld op het frame van de Catalyst).

1. Grijp een van de rubberen hulzen (afb. 31:A) aan het einde van de aandrijvingsbalk en trek terug.
2. Met de rubberen huls teruggetrokken, breng een uiteinde van de balk omlaag en uit de asmontage.
3. Met een kant losgekoppeld, verwijder het tegenoverliggende einde van de balk en bewaar de balk.
4. Om te herinstalleren nadat de rolstoel opnieuw is uitgevouwen, installeer een uiteinde van de aandrijvingsbalk in de asmontage en installeer de tegenoverliggende zijde door de rubberen huls terug te trekken en los te laten wanneer deze in lijn ligt met de asmontage.



BB. Trommelrem

⚠ WAARSCHUWING ⚠

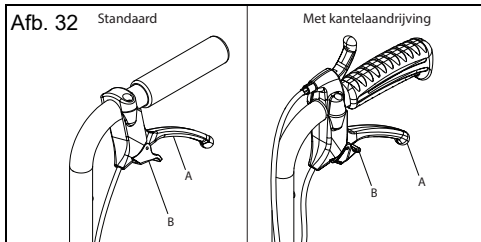
WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat de trommelremmen goed zijn afgesteld. Als u de rolstoel gebruikt zonder goed afgestelde trommelremmen kan dit de stabiliteit van de rolstoel beïnvloeden, wat kan leiden tot controleverlies met ernstig letsel.

⚠ LET OP ⚠

LET OP: Wanneer u uw rolstoel wegbergt of vervoert met de trommelremmen verwijderd, zorg ervoor dat de onbeschutte remblokken niet beschadigd raken. Dit kan schade veroorzaken aan uw rolstoel en de correcte werking van de trommelremmen beïnvloeden (afb. 33:C).

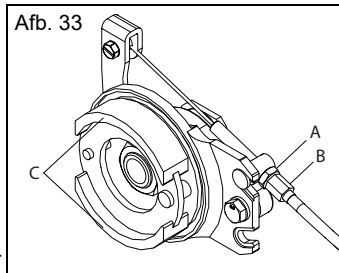
1. De remmen bedienen

- Krijp de remhendels in (afb. 32:A) aan beide zijden van de rolstoel om de remmen te activeren. Elke kant wordt onafhankelijk bediend en kan met meer of minder kracht worden ingeknepen voor meer of minder remactie.
- Laat de remhendels los om de remmen vrij te geven.
- Voor de parkeerremfunctie, knijp beide remhendels in, met de trekker ingedrukt, gebruik de wijsvinger om de vergrendelingshendel te bewegen (afb. 32:B) in de tanden op de hendelmontage. Terwijl u de vergrendelingshendel omlaag houdt, laat de remhendels los en de parkeerrem zal ingeschakeld blijven.
- Om de parkeerrem vrij te geven, knijp de remhendels in tot de veerdrukvergrendelingshendels terugspringen. Laat de remhendels los om de rem te deactiveren.



2. De remmen afstellen

- Gebruik een 10 mm moersleutel om de borgmoeren los te schroeven (afb. 33:A) op de versteller (afb. 33:B). Draai de versteller los voor een strakkere remactie of draai de versteller in om de remactie te verminderen.
- Het wordt geadviseerd om de rem aan te passen tot er een kleine belemmering is op het wiel wanneer het wordt gedraaid. Draai de versteller dan naar binnen, ongeveer een 1/2 slag, of wat vereist is om alle belemmering van het draaiende wiel te verwijderen.
- Draai de borgmoer opnieuw vast om de afstelling te vergrendelen. Herhaal dit op de tegenoverliggende kant van de rolstoel.
- 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.



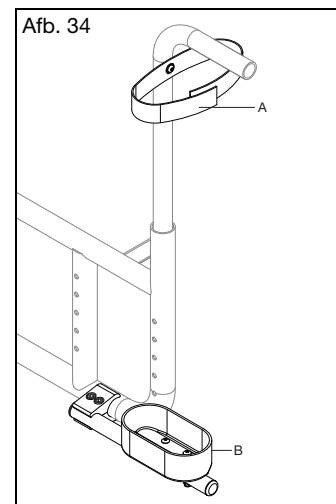
CC. Stok- en krukhouder

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Verwijder altijd alle voorwerpen die tijdelijk zijn bevestigd aan de rolstoel wanneer de rolstoel in een voertuig is. Voorwerpen die niet worden verwijderd en niet veilig en afzonderlijk worden weggeborgen, kunnen gevaarlijke projectielen worden als het voertuig abrupt van snelheid of richting verandert. Bevestig stokken of krukken ook op een degelijke manier wanneer u de rolstoel gebruikt. Deze voorwerpen kunnen verstrikt raken in de rolstoel, wat kan leiden tot vallen of kantelen van de rolstoel. Vallen of kantelen kan schade toebrengen aan uw rolstoel of resulteren in ernstig letsel of overlijden.

Een stok- of krukhouder gebruiken

- Plaats het smalle uiteinde van de stok of krukken in onderste ontvangende kop (afb. 34:B).
- Gebruik de haak- en lusbevestiging (afb. 34:A) om de stok of krukken te bevestigen aan de bovenste ruststok. Bevestig dat de stokken of krukken goed vastzitten, verticaal en horizontaal, wanneer de rolstoel beweegt.



DD. Verwijderbaar zitdeel

⚠ WAARSCHUWING ⚠

WAARSCHUWING: Voordat u de rolstoel gebruikt, zorg ervoor dat het verwijderbare zitdeel correct is geïnstalleerd. Dit niet doen kan ertoe leiden dat het zitdeel u niet kan ondersteunen, wat kan leiden tot een val of ernstig letsel tijdens een crash.

Installatie

- Installeer het zitdeel achterwaarts, druk dan omlaag tot het in plaats is vergrendeld.

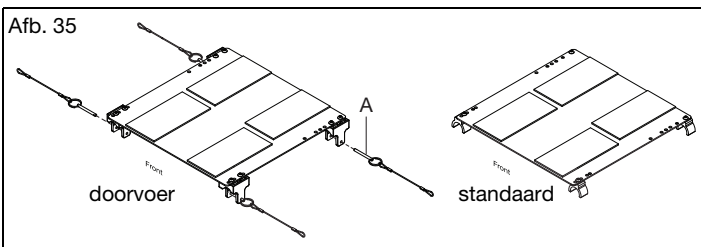
OPMERKING: Voor verplaatsingen, nadat het in plaats is vergrendeld, breng vier pennen in (afb. 35:A) om het zitdeel te bevestigen.

DD. Verwijderbaar zitdeel (vervolg)

Verwijderen

OPMERKING: Voor verplaatsingen, verwijder het zitdeel, verwijder de vier pennen en ga door naar stap 1 hieronder.

1. Til de voorzijde van het zitdeel eerst omhoog tot de achterzijde loskomt.



V. ONDERHOUD EN VERZORGING

A. Onderhoudstabel

Regelmatige en routinematig onderhoud zal de levensduur van uw rolstoel verlengen en ervoor zorgen dat deze 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 onderhoudvertegenwoordiger (u vindt de functie Dealer zoeken 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: Gebrekkig onderhoud kan leiden tot ongewenste voorvallen, zoals verlies van ondersteuning of controle, wat ernstig letsel of overlijden tot gevolg kan hebben.

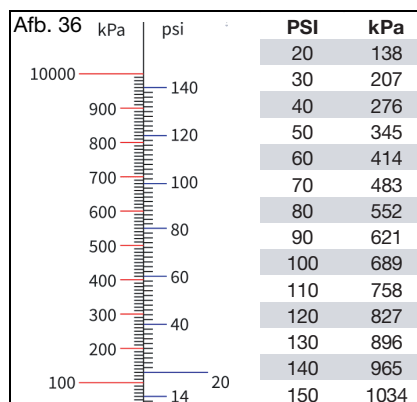
⚠ LET OP ⚠

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.

Controle	Wekelijks	Maandelijks	Jaarlijks
Controleer de bandenspanning en pomp indien nodig de banden op. De correcte bandenspanning staat op de band. (Zie, indien nodig, onderstaande drukomzettingstabel - afb. 36)	✓		
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 het hoofdstuk Wielvergrendelingen in deze handleiding.	✓		
Controleer de ashulzen om te bevestigen dat de ashulsmoeren strak zijn aangedraaid.	✓		
Controleer of de snelontgrendelingsassen correct in- en uitschakelen.	✓		
Controleer of de zwenkwielen, kantelbeveiliging en achterwielen 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.	✓		
Reinig uw rolstoel. Zie het hoofdstuk Reiniging in deze handleiding voor instructies.	✓		
Controleer de achterbanden, kantelbeveiliging en zwenkwielen 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 armleuning op losse of ontbrekende bevestigingsmiddelen en controleer of ze bevestigd zijn, correct zijn aangepast en in hun positie blijven.	✓
Controleer of de kantelbeveiliging vlak en functioneel is.	✓
Inspecteer de frame(s) en kantelbeveiliging op vervorming, defecten, barsten, putvorming 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.	✓

Drukumzettingstabel



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 pluïsgesjes 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.

B. Reinigen (vervolg)

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.

C. Opslag

1. Bewaar de rolstoel op een schone, droge plaats wanneer u deze niet gebruikt. Anders kan de rolstoel roesten en/of corroderen.
2. Als uw rolstoel gedurende meer dan twee maanden niet gebruikt, moet deze 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 rolstoel verwijderd. Het kan gaan om het reinigen of ontsmetten van de rolstoel voordat deze kan worden verwijderd.

Als de materialen moeten worden gerecycleerd, zie 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, duwhandels, buizen voetsteun, zittinggrails, handvelg en wielvelg.
- Staal - bevestigingsmiddelen, snelontgrendelingsassen, zwenkwielstammen, vergrendelingshendel rugleuning, wielspaken, lagers en ashuizen.
- Plastic - achterwielen, banden zwenkwielen, duwhandgrepen, kussen armléuning, buisplugs.
- Bekleding - gewezen 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 richtlijnen 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. De kabels, accu's en PCB moeten apart worden verwijderd in overeenstemming met de lokale vereisten.

U kunt uw rolstoel en accessoires ook retourneren naar uw erkende leverancier om deze 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 rolstoel trekt naar een kant	Losheid in de rolstoel	Moeilijk heden bij het draaien	Zwenkwiel zweeft	Zwenkwiel fladdert	Piepen, klikken of ratelen	Wiebelen	
Oplossingen	A	Zorg dat de bandenspanning van alle banden correct en gelijk is.	X		X	X			X
	A	Controleer of alle bevestigingsmiddelen correct zijn aangedraaid, draai aan indien nodig.	X	X	X	X	X	X	X
	B	Span de spaken (indien aanwezig) aan.		X				X	X
	A	Controleer of de zwenkwiel en contact maken met de grond en dat ze niet zweven.	X		X		X		
	B	Optimaliseer de CG-instelling.			X		X		
	A	Controleer op belemmeringen op het achterwiel en de zwenkwiel en vooraan.	X		X			X	X
	A	Smeer een op teflon gebaseerd smeermiddel tussen de frameverbindingen en verbindingsonderdelen op verdachte plaatsen.						X	
	A	Verwijder vuil van zwenkwiel/lager.	X		X		X		X

VII. GARANTIE

Ki Mobility garandeert het frame, de stabilisatiestangen, de hangers en de snelontgrendelingsassen van uw Catalyst rolstoel tegen defecten in materialen en vakmanschap voor de levensduur van de persoon die het product oorspronkelijk heeft gekocht. Alle andere 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

- We geven geen garantie voor:
 - Slijtage-items: Bekleding, banden, kussens van armleuningen, buizen, armleuningen en duwhandgrepen.
 - Schade als gevolg van verwaarlozing, verkeerd gebruik of verkeerde installatie of reparatie.
 - Schade als gevolg van het niet respecteren van de gewichtslimiet.
- Deze garantie is NIETIG als het originele serienummerlabel van de rolstoel is verwijderd of aangepast.
- Deze garantie is NIETIG als de oorspronkelijke rolstoel werd gemodificeerd ten aanzien van zijn oorspronkelijke toestand en als wordt bevestigd dat de modificatie het defect heeft veroorzaakt.
- Deze garantie is alleen geldig in Noord-Amerika. 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

- 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.
- Laat de leverancier de geautoriseerde retour franco zenden, naar:
Ki Mobility
5201 Woodward Drive
Stevens Point, WI 54481
- Betaal alle kosten voor arbeid om onderdelen te repareren of te installeren.

VIII. SPECIFICATIEBLAD - CATALYST 5

Fabrikant: Ki Mobility	Maximumgewicht van de gebruiker: 159 kg, 350 lb
Adres: 5201 Woodward Dr., Stevens Point, WI 54481	Groep gebruikersmassa (I, II of III): III
Model: Catalyst 5	

Openbaarmaking van informatie (ISO)								
Standaardverwijzing	Meting	Vaste of minimum waarde	Maximumwaarde, indien relevant	Standaardverwijzing	Meting	Nr. afm.	Vaste of minimum waarde	Maximumwaarde, indien relevant
ISO 7176-5 8.2	Algehele lengte met beensteun (Std. of SRC)	1045 mm 41,1 inch	- mm - inch	ISO 7176-1 11	Voor kwam de kantelbeveiliging dat de rolstoel kantelde?			Ja
ISO 7176-5 8.2	Algehele lengte met beensteun (MDC/MAC)	- mm - inch	- mm - inch	ISO 7176-3 7.2	Maximale helling omhoog/omlaag	N.v.t.	> 7,0°	- °
ISO 7176-5 8.3	Algehele breedte	810 mm 31,9 inch	- mm - inch	ISO 7176-3 6b	Bedieningskracht van de rem	N.v.t.	60 N 13,5 lb	- N - lb
ISO 7176-5 8.4	Hoogte van de handgreep (SRC/MDC)	940 mm 37,0 inch	- mm - inch	ISO 7176-30 5.10	Bedieningskracht van de hendel (kantelen/achteroverleunen)	N.v.t.	- N - lb	- N - lb

ISO 7176-5 8.5	Lengte in opgevouwen toestand (SRC/MDC)	760 mm 29,9 inch	- mm - inch	ISO 7176-30 8	Aanpassing kracht van de verstelbare rugleuning	N.v.t.	- N - lb	- N - lb
ISO 7176-5 8.6	Breedte in opgevouwen toestand (SRC/MDC)	330 mm 13,0 inch	- mm - inch	ISO 7176-7 7.3.2	Hoek van zitting	(1)	10,8°	- °
ISO 7176-5 8.7	Gewicht in opgevouwen toestand (SRC/MDC)	730 mm 28,7 inch	- mm - inch	ISO 7176-7 7.3.3	Werkelijke zitdiepte	(2)	510 mm 20,0 inch	- mm - inch
ISO 7176-5 8.8	Oplopend	38 mm 1,5 inch	- mm - inch	ISO 7176-7 7.3.5	Werkelijke zitbreedte	(4)	480 mm 18,9 inch	- mm - inch
ISO 7176-5 8.9	Totale massa	16 kg 35 lb	- kg - lb	ISO 7176-7 7.3.6	Hoogte van de zitting aan de voorzijde	(5)	500 mm 19,7 inch	- mm - inch
ISO 7176-5 8.10	Massa van het zwaarste onderdeel	8 kg 17,6 lb	- kg - lb	ISO 7176-7 7.3.7	Hoek van de rugleuning	(6)	14,4°	- °
ISO 7176-5 8.13	Draairadius (SRC/MDC)	1460 mm 57,5 inch	- mm - inch	ISO 7176-7 7.3.8	Hoogte van de rugleuning	(7)	465 mm 18,3 inch	- mm - inch
ISO 7176-5 8.15	Vereiste breedte met hoekige doorgang (SRC/MDC)	1185 mm 46,7 inch	- mm - inch	ISO 7176-7 7.3.12	Afstand van de voetsteun naar de zitting	(11)	550 mm 21,7 inch	- mm - inch
ISO 7176-5 8.16	Vereiste breedte deuropening (SRC/MDC)	- mm - inch	- mm - inch	ISO 7176-7 7.3.16	Hoek van het been naar de zitting	(15)	104°	- °
ISO 7176-5 8.17	Vereiste doorgangsbreedte voor zijopening (SRC/MDC)	- mm - inch	- mm - inch	ISO 7176-7 7.3.17	Afstand van de armleuning naar de zitting	(16)	210 mm 8,3 inch	335 mm 13,2 inch
ISO 7176-1 8	Statische stabiliteit omlaag	> 10°	- °	ISO 7176-7 7.3.18	Afstand van de armleuning aan de voorzijde naar de rugleuning	(17)	380 mm 15,0 inch	- mm - inch
ISO 7176-1 9	Statische stabiliteit omhoog	> 10°	- °	ISO 7176-7 7.3.23	Locatie aan de voorzijde van de structuur van de armleuning	(22)	290 mm 11,4 inch	- mm - inch
ISO 7176-1 10	Statische stabiliteit zijwaarts	> 10°	- °	ISO 7176-7 7.3.24	Diameter van de handvelg	(23)	520 mm 20,5 inch	- mm - inch
ISO 7176-1 11	Statische stabiliteit met kantelbeveiliging	> 10°	- °	ISO 7176-7 7.3.26	Horizontale locatie van de as	(25)	70 mm 2,8 inch	- mm - inch

Deze rolstoel is in overeenstemming de met onderstaande normen:	Ja	Nee	N.v.t.
a) Vereisten en 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 het hoofdstuk Algemene waarschuwingen in de handleiding voor nadere informatie over brandbaarheid.

Ki Mobility

by Etac



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



Authorized EU Representative:
Etac Supply Center AB
Långgatan 12
334 33 Anderstorp
Sweden



www.kimobility.com



DCN1253.0