

# TOMTAR

Gebruiksaanwijzing handbewogen rolstoel  
Gebruiksaanwijzing handbewogen rolstoel

## **BASIK**    **BASIK+**

Versie 1.2.3 **NL**





## Hartelijk dank voor uw keuze voor de handbewogen rolstoel BASIK / BASIK+ van DIETZ.

Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door, voordat u uw nieuwe BASIK / BASIK+ in gebruik neemt. U vindt hier belangrijke aanwijzingen die ervoor zorgen dat u de technische voordelen van de rolstoel optimaal kunt gebruiken.

Ook vindt u hier informatie die u er bij helpt om de rolstoel (verkeers-)veilig te kunnen gebruiken en de waarde zo goed mogelijk te behouden.

Als u meer informatie over het onderhoud nodig heeft, dan raden wij u aan uw vakhandelaar te raadplegen.

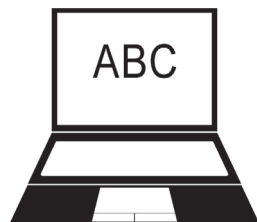
Deze gebruiksaanwijzing bevat alle nodige aanwijzingen voor het instellen en bedienen van de BASIK / BASIK+ rolstoel.



### OPMERKING

Om deze gebruiksaanwijzing groter weer te geven, kunt u deze ook op

**[www.dietz-reha.de](http://www.dietz-reha.de)** als pdf-bestand downloaden.



## 01 Belangrijke informatie

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Gebruiksdoel . . . . .       | 6 |
| Indicatie . . . . .          | 6 |
| Contra-indicatie . . . . .   | 6 |
| Tekens en symbolen . . . . . | 7 |

## 02 Productbeschrijving

|  |   |
|--|---|
| Leveringsomvang . . . . .                  | 8 |
| Onderdelen van de Basik / Basik+ . . . . . | 9 |

## 03 Ingebruikname rolstoel

|   |    |
|---|----|
| Ingebruikname rolstoel . . . . .              | 10 |
| 3.1 Rolstoel uitklappen / inklappen . . . . . | 10 |
| 3.2 Rugleuning . . . . .                      | 11 |
| 3.3 Beensteunen plaatsen . . . . .            | 11 |

## 04 Rolstoel gebruiken

|  |    |
|--|----|
| Rolstoel gebruiken . . . . .                   | 12 |
| 4.1 Gaan zitten en opstaan . . . . .           | 12 |
| 4.2 Zijkanten / arMLEUNINGEN zwenken . . . . . | 14 |

|   |    |
|---|----|
| 4.3 Zijkanten / arMLEUNINGEN verwijderen . . . . .              | 14 |
| 4.4 Voetsteunen opklappen . . . . .                             | 15 |
| 4.5 Beensteunen wegdraaien<br>en verwijderen . . . . .          | 15 |
| 4.6 De rolstoel bewegen en afremmen met de<br>duwring . . . . . | 16 |
| 4.7 Blokkeerremmen . . . . .                                    | 17 |
| 4.8 Trommelremmen voor begeleider (optio-<br>neel) . . . . .    | 19 |
| 4.9 Verpakken en transporteren . . . . .                        | 20 |
| 4.10 Aandrijfwielen verwijderen / plaatsen . . . . .            | 21 |

## 05 Instellingen / persoonlijke aanpassingen

|  |    |
|--|----|
| Belangrijke aanwijzingen over de instellingen 22   |    |
| 5.1 Lengte onderbenen . . . . .                    | 22 |
| 5.2 Aanpassing rugleuning . . . . .                | 23 |
| 5.3 Armsteunen . . . . .                           | 23 |
| 5.4 Aanpassing handvaten (alleen BASIK+) . . . . . | 24 |
| 5.5 Zitdiepte . . . . .                            | 24 |

5.6 Zithoogte . . . . .25

5.7 Blokkeerremmen . . . . .26

5.8 Trommelremmen (optioneel) . . . . .26

5.9 Verlenging wielbasis (optioneel) . . . . .27

5.10 Voetsteunen met verstelbare hoek  
(optioneel) . . . . .28

5.11 Kantelbeveiliging (optioneel) . . . . .28

5.12 Bekkengordel (optioneel) . . . . .29

**06 Technische documentatie**

Zo worden de maten bij DIETZ gemeten. . . . .30

Afmetingen en gewicht . . . . .32

Onderhoudsgeschiedenis . . . . .33

**07 Veiligheidsinstructie**

Veiligheidsinstructie . . . . .34

**08 Opmerkingen over het gebruik**

Controle van de rolstoel door  
de gebruiker . . . . .36

Onderhoudsaanwijzingen voor de  
gebruiker . . . . .37

Typeplaatje / serienummer / waarschuwingen 37

Recycling . . . . .37

Doorgeven en opnieuw in gebruik nemen . . .38

**09 Garantie**

Garantie . . . . .39

Conformiteitsverklaring . . . . .39

Verantwoordelijkheid . . . . .39

Aansprakelijkheid . . . . .39

## GEBRUIKSDOEL

---

De Basik / Basik+ rolstoel is voor gebruik binnenshuis en buitenshuis bedoeld. Hij is uitsluitend voor het verplaatsen van personen, zelfstandig of door een begeleider aangedreven, bedoeld.

De Basik / Basik+ mag met maximaal 130 kg worden belast. U kunt deze gegevens op het typeplaatje controleren.

## INDICATIE

---

Deze rolstoel dient ter ondersteuning bij mobiliteitsbeperkingen door

- verlamming,
- amputatie van ledematen,
- afwijkingen / vervormingen van ledematen,
- gewrichtsverkorting / gewrichtsschade (niet aan beide armen),
- andere aandoeningen

Hij is zeer geschikt om te voorzien in de basisbehoefte zich in de eigen woning te bewegen en locaties in de nabije omgeving te kunnen bereiken.

## CONTRA-INDICATIE

---

Deze rolstoel mag niet worden gebruikt bij

- ▼ waarnemingsstoornissen,
- ▼ sterke evenwichtsstoornissen,
- ▼ verlies van ledematen aan beide armen,

- ▼ Gewrichtsverkorting / gewrichtsschade aan beide armen,
- ▼ zitproblemen en
- ▼ verminderde of onvoldoende gezichtsvermogen.



### WAARSCHUWING

---

Lees alle aanwijzingen aandachtig! Deze maken u opmerkzaam op verwondingsgevaar.

### TEKENS EN SYMBOLEN

---

Deze symbolen wijzen op tekstpassages, die nuttig zijn voor het alledaagse gebruik van dit product.



### OPMERKING

---

Tips en suggesties die het gebruik makkelijker maken.



### LET OP

---

Waarschuwt voor mogelijke schade door verkeerde bediening of verkeerd gebruik.

De BASIK / BASIK wordt volledig gemonteerd geleverd en is het geheel in karton verpakt. Bewaar de verpakking indien mogelijk. Deze kan later eventueel gebruikt worden om de rolstoel op te slaan.

## LEVERINGSOMVANG

---

Controleer direct na ontvangst de inhoud van de verpakking op beschadigingen en volledigheid. De inhoud bestaat uit:

- 1 verpakking
- 1 rolstoel, voorgemonteerd
- 1 paar beensteunen
- Gebruiksaanwijzing
- Toebehoren (mits gekozen)

De modellen BASIK / BASIK+ zijn beschikbaar in de zitbreedtes 39 / 42 / 45 / 48 en 51 cm. Bij een zitbreedte van 51 cm heeft de rolstoel een totale breedte van 71 cm.



### LET OP

---

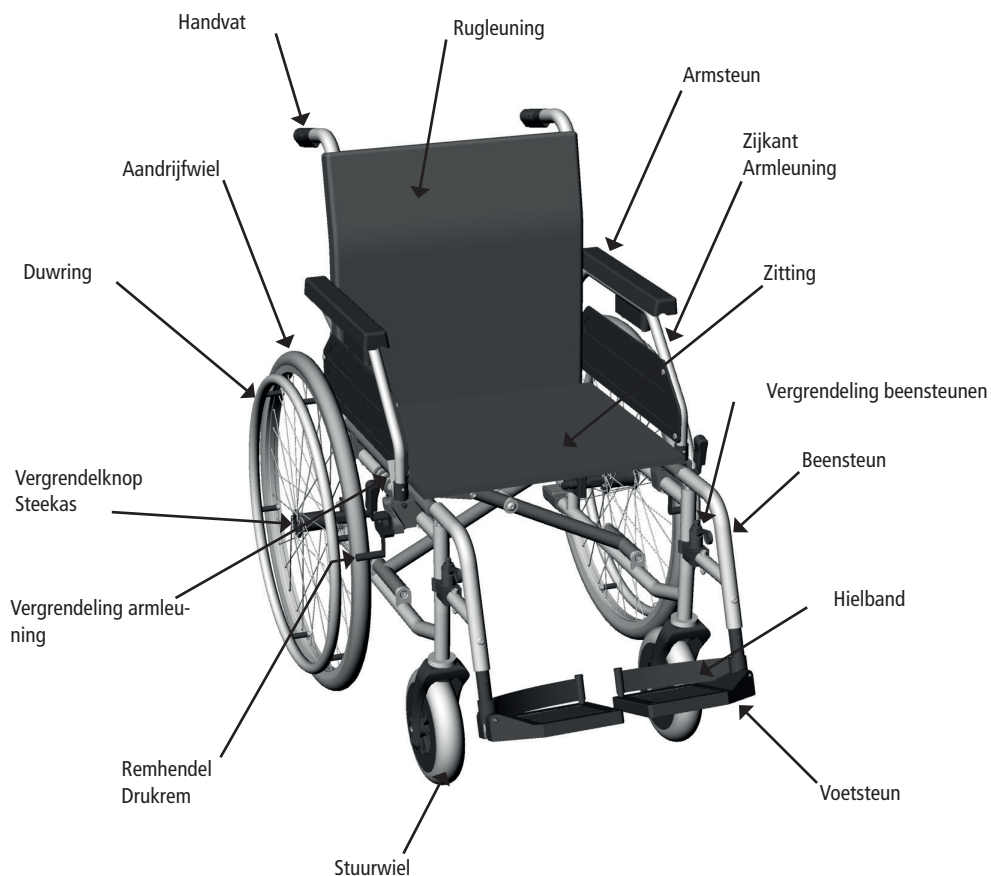
Zorg ervoor dat de rolstoel nooit in de directe omgeving van nooduitgangen geplaatst wordt of vluchtwegen blokkeert.



## OPBOUW VAN DE BASIK / BASIK+

### Basisonderdelen

Dit overzicht toont de belangrijkste onderdelen van een standaard opklapbare rolstoel (representatief voor alle modellen). Alle afbeeldingen hebben, tenzij anders vermeldt, betrekking op de standaardrolstoel BASIK.



## INGEBRUIKNAME ROLSTOEL

In dit hoofdstuk leest u hoe u de rolstoel kunt uitklappen en klaar maken voor gebruik. Voor het eerste gebruik hoeft u alleen de rolstoel uit te klappen, de beensteunen te plaatsen en het klittenband van de rugleuning vast te zetten.

In hoofdstuk **“05 Instellingen / persoonlijke aanpassing”** vindt u vanaf pagina 24 uitleg over complexere instellingen als zithoogte, zithoek en meer voor optimale afstemming.



### OPMERKING

De eerste ingebruikname moet worden uitgevoerd door vakbekwaam personeel van de vakhandelaar.

### 3.1 Rolstoel uitklappen / inklappen

#### Rolstoel uitklappen

Om de rolstoel uit te klappen moet u deze aan één kant iets kantelen (1). Aan de kant die stevig op de grond staat drukt u buis aan de zijkant van de zitting helemaal naar beneden (2). Daarna kan het nodig zijn om de buizen aan beide kanten van de zitting met de hand stevig aan te drukken.

#### Rolstoel inklappen

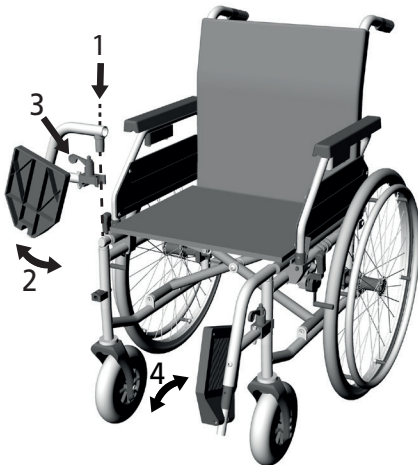
Klap de beensteunen omhoog of verwijder deze om de rolstoel in te kunnen klappen (zie hoofdstuk 4.4 en 4.5). Druk de rugleuning in het midden naar achteren. Trek de zitting vanaf de voorkant in het midden naar boven (1).





### 3.2 Rugleuning

De rugleuning kan aan de onderkant van de zitting vast worden gezet. Zo wordt de opening tussen rugleuning en zitting gesloten.



### 3.3 Beensteunen plaatsen

Plaats de beensteunen vanaf de zijkant van bovenaf (1) en zwenk ze naar voren (2). Gebruik de vergrendeling (3) om de beensteunen op hun plaats te laten vallen. Controleer daarbij dat de beensteun stevig vastzit. Klap tenslotte de voetsteunen omhoog (4).

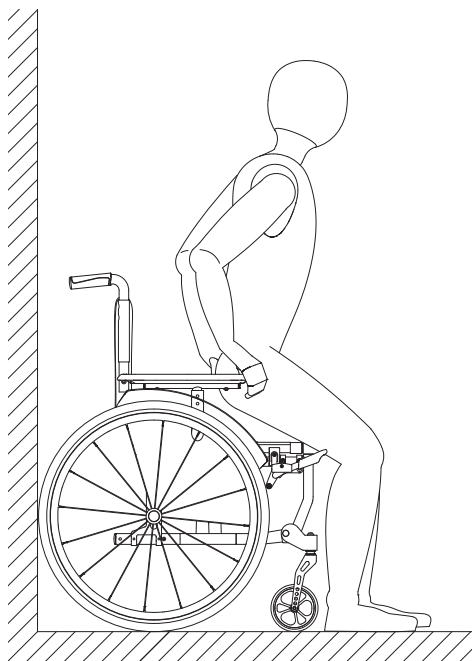
## ROLSTOEL GEBRUIKEN

---

### 4.1 Gaan zitten en opstaan

Sommige ziektebeelden of beperkingen veroorzaken een meer of minder grote bewegingsvrijheid of bewegelijkheid.

Om zo veilig en gemakkelijk in uw rolstoel te gaan zitten en daar weer uit op te staan, volgt u de volgende stappen:



### OPMERKING

---

Plaats de rolstoel met de achterkant tegen een stevige muur. Zo wordt uitgesloten dat de rolstoel weg kan schuiven, met name op een gladde ondergrond.

## Gaan zitten

1. Ontgrendel de beensteunen en zwenk deze naar de buitenkant weg (zie hoofdstuk 4.5).
2. Plaats indien mogelijk de rolstoel met de achterwielen tegen een stevige muur.
3. Blokkeer de rolstoel met de blokkeerremmen.
4. Begeef u zo dicht mogelijk bij de rolstoel, draai u om en ga voorzichtig achteruit, tot dat u merkt dat uw benen de rand van de zitting raken.
5. Pak nu met beide handen de zijkanten vast en leun daarop.
6. Nu kunt u langzaam en veilig in de rolstoel gaan zitten.
7. Zwenk vervolgens de beide beensteunen weer naar voren (in de rijrichting). Let op het klikkende geluid als de beensteunen hoor- en voelbaar vastklikken.
8. Klap tenslotte de beide voetsteunen met uw voeten naar beneden en zet uw voeten op de voetsteunen (zie hoofdstuk 3.3).

## Opstaan

Voer dezelfde stappen in omgekeerde volgorde uit om op te staan uit de rolstoel.



### OPMERKING

Voor in- en uitstappen van opzij moet de zijkant omhoog gezwenkt worden (zie hoofdstuk 4.2).

## 4.2 Zijkanten / armleuningen zwenken

Voor het in- en uitstappen kunnen de armleuningen en zijkanten omhoog worden geklapt (2). Bij het omhoog klappen van de zijkant tegelijkertijd de vergrendeling naar voren drukken (1).

Bij het omlaag klappen van de zijkant deze op de goede plek plaatsen en vast laten klikken (3).

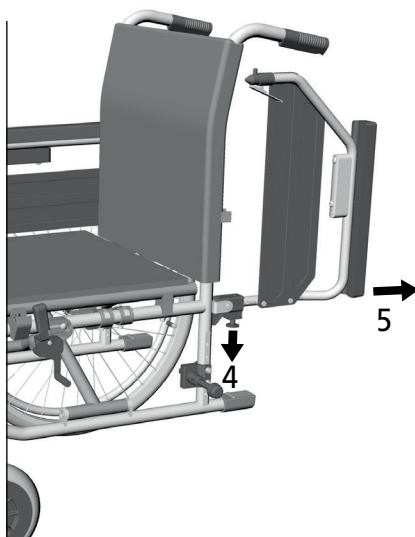


## 4.3 Zijkanten / armleuningen verwijderen

Voor het verwijderen van de zijkant klapt u de zijkant omhoog, zoals in hoofdstuk 4.2 beschreven (2).

Trek nu de achterste knop (4) van de klem naar beneden en trek tegelijkertijd de zijkant uit de houder naar achteren (5).

Voer deze handeling in omgekeerde volgorde uit om de zijkant weer te plaatsen.

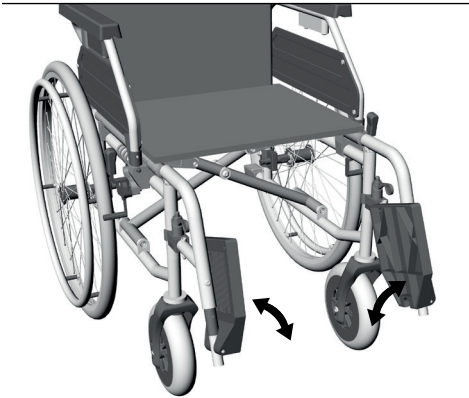


### OPMERKING

Bij het plaatsen van de zijkant/de armleuning moet de buis in de geleider bij de achterbuis van de rolstoel liggen.

#### 4.4 Voetsteunen opklappen

Klap de voetsteunen omhoog om makkelijker te kunnen in- en uitstappen en om de rolstoel plaatsbesparend te kunnen inklappen.



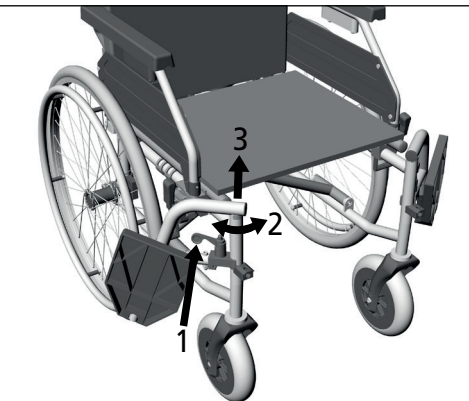
#### WAARSCHUWING

De voetsteunen mogen bij het in- en uitstappen niet worden belast.

#### 4.5 Beensteunen wegdraaien en verwijderen

Om gemakkelijk uit en in de rolstoel te komen en om dicht bij bijvoorbeeld een kast, bed of badkuip te kunnen rijden kunnen de beensteunen naar binnen / buiten (2) worden weggedraaid.

Voor het verwijderen / wegdraaien van de beensteunen klap u eerst de voetsteunen omhoog (zie hoofdstuk 4.4). Beweeg de ontgrendelingshendel (1) zijdelings en draai de beensteunen naar buiten (2).



Nu kunt u de beensteunen naar boven toe verwijderen (3).

Voor het plaatsen voert u deze stappen in omgekeerde volgorde uit.

Bij het naar voren draaien van de beensteun klikt deze duidelijk hoorbaar vast.

#### 4.6 De rolstoel bewegen en afremmen met de duwringen

De rolstoel wordt aangedreven en afgeremd met de duwringen.

Rijd bij het eerste gebruik voorzichtig en op vlak terrein met een begeleider, totdat u aan uw nieuwe rolstoel gewend bent. U mag alleen met voldoende oefening aan het verkeer deelnemen. U moet bijzonder voorzichtig zijn bij het nemen van obstakels.

Met de beide duwringen aan de aandrijfwielen kunt u de rolstoel vooruit en achteruit bewegen en naar links of rechts manoeuvreren.

Pak de duwring met de hand vast en draai het wiel naar voren of achteren.

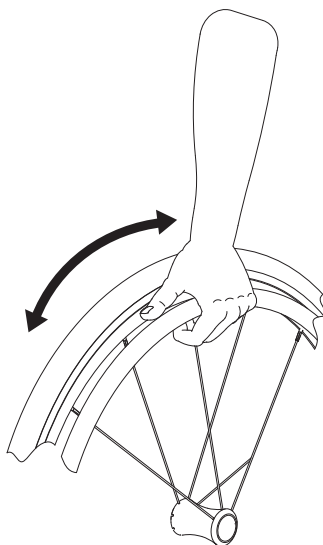
Hiervoor plaatst u de hand met de duim naar voren op de duwring en sluit u de andere vingers tot een vuist om de duwring.

Om te remmen kunt u de duwring beheerst door uw hand laten glijden.



#### LET OP

Opzij gedraaide beensteunen zijn automatisch ontgrendeld en kunnen gemakkelijk vallen. Let hier bij alle handelingen (bijv. ook bij het vervoeren van de rolstoel) op!



#### WAARSCHUWING

Zorg er bij het aandrijven van de rolstoel voor dat u niet met uw duim de band raakt.





## WAARSCHUWING

De duwringen kunnen bij langere remacties sterk verhitten.

Om de rolstoel te sturen wordt de duwring afgeremd aan de kant waarheen men wil sturen of draaien.

Om op de plaats te draaien duwt de ene hand naar voren en de andere hand tegelijkertijd naar achteren.

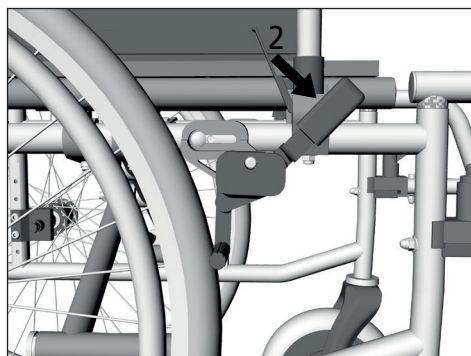
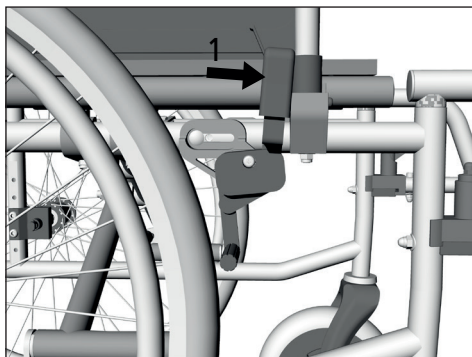
## 4.7 Blokkeerremmen

De rolstoel heeft aan beide zijanten een blokkeerrem. De blokkeerremmen stellen de gebruiker in staat om de rolstoel veilig te parkeren.

Gebruik de blokkeerremmen alleen vanuit stilstand.

Druk de hendel zo ver naar voren (1) dat deze vanzelf vast blijft staan. Het grijpen van de blokkeerrem is bij het aantrekken duidelijk te voelen (2).

Nu staat de rolstoel veilig, u kunt nu in- of uitstappen of de rolstoel parkeren. U kunt de remmen lossen door de hendel terug te bewegen.



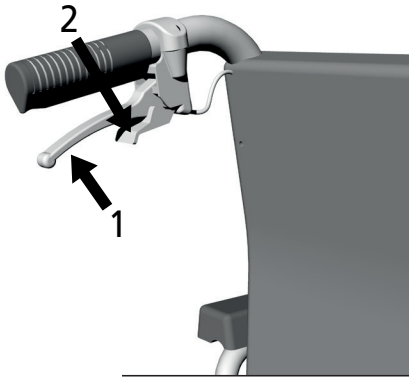
### WAARSCHUWING

Rem de rolstoel tijdens het rijden altijd uitsluitend met de handen aan de duwringen en nooit met de blokkeerremmen. De blokkeerremmen zijn alleen bedoeld voor parkeren.



### OPMERKING

Bij het gebruik van de blokkeerremmen aan beide kanten wordt de remkracht gelijkmatig over beide aandrijfwielen verdeeld.



#### 4.8 Trommelremmen voor begeleider (optioneel)

Het is mogelijk om te kiezen voor door de begeleider bedienbare trommelremmen.

Door de handrem aan te trekken (naar de handvaten) kan de rolstoel gecontroleerd worden gered. Om de rolstoel te parkeren kunt u de handrem vastzetten.

Knijp om de trommelremmen vast te zetten beide handremmen gelijkmatig in (1). Duw de het palletje voor de blokkering met de achterkant van uw wijsvinger naar beneden en laat het vastklikken (2). Laat nu beide handvaten los. De trommelrem staat nu vast in de rempositie.

Door de handremmen verder naar boven te trekken wordt de blokkering opgeheven en zijn de remmen weer vrij.

De begeleider kan de optionele remmen dus als gewone rem en als parkeerrem gebruiken. Dit is vooral een groot voordeel op hellingen. Het tempo kan gedoseerd geremd worden door de handrem meer of minder sterk in te knijpen. Daarnaast kunnen de optionele handremmen voor de begeleider ook als parkeerrem worden gebruikt. Ook de blokkeerremmen kunnen als parkeerrem worden gebruikt.



#### OPMERKING

De rolstoel mag niet kunnen verschuiven als de remmen vast staan.



#### WAARSCHUWING

Bij modellen zonder trommelremmen (handrem voor de begeleider) moet de handrem fysiek in staat zijn om de rolstoel op eigen kracht te remmen. De handrem kan als parkeerrem worden gebruikt door deze vast te zetten.

## 4.9 Verpakken en transporteren

Voor het vervoer in de auto, het vliegtuig, de trein of eenvoudigweg om plaats te maken kan de rolstoel zonder gereedschappen compact worden ingeklapt. Desgewenst kan hij in draagbare onderdelen gemonteerd worden.

BASIK B/L/H in cm = 31 / 94,5 / 80

BASIK+ B/L/H in cm = 31 / 98 / 80

Vraag vooraf bij uw luchtvaartmaatschappij / spoorwegmaatschappij na of de afmetingen aan de voorwaarden voldoen.

De rolstoel kan eerst door alle verwijderbare onderdelen weg te nemen kleiner worden gemaakt. Daartoe behoren de arMLEUNINGEN / zijkanten (zie hoofdstuk 4.3) en de beensteunen (zie hoofdstuk 4.5).

Vervolgens kan de rolstoel zoals gebruikelijk worden ingeklapt (zie hoofdstuk 3.1) en gemakkelijk worden verladen. Daarnaast kunt u ook de aandrijfwielen verwijderen (zie hoofdstuk 4.12)



### WAARSCHUWING

De BASIK/BASIK+ is niet getest volgens ISO-norm 7176-19 en daardoor niet toegestaan als zitting voor personenvervoer in een auto.

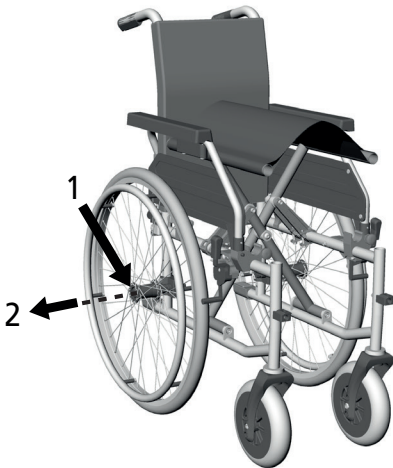


#### 4.10 Aandrijfwielen verwijderen en plaatsen

Voor sommige instellingen en eventueel bij transport is het nodig om de achterwielen te verwijderen.

Druk met de duim op de knop op de as in het midden van de wielnaaf (1) en pak de spaken met de vier andere vingers. Trek het aandrijf wiel met de as vervolgens uit de houder (2).

Om de aandrijfwielen weer te plaatsen druk u opnieuw met de duim op de knop van de as. Plaats nu de as van het aandrijf wiel in de houder. De as blijft klikt vanzelf vast.



#### LET OP

Let altijd op of de wielen na het plaatsen volledig vastgeklikt zijn.



#### OPMERKING

Houd de vergrendelingsknop ook bij het terugplaatsen van de wielen ingedrukt, de as is dan gemakkelijker te plaatsen.

## INSTELLINGEN VOOR PERSOONLIJKE AANPASSINGEN



### WAARSCHUWING

De in dit hoofdstuk getoonde en beschreven instellingen mogen allen door vakbekwaam personeel worden uitgevoerd. Bij onjuiste aanpassingen aan de rolstoel bestaat het gevaar op ongelukken.

Verkeerd instellen van de remmen kan levensgevaarlijk zijn!



### OPMERKING

Voor persoonlijke aanpassingen aan de BASIK / BASIK+ is deels gereedschap nodig:

Inbussleutel 4

Inbussleutel 5

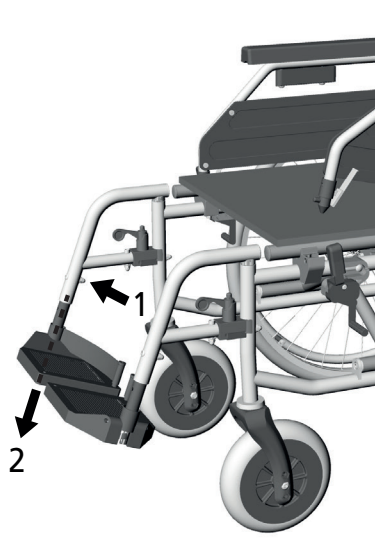
Steeksleutel 10

Kruiskopschroevendraaier

### 5.1 Lengte onderbenen

De instelling is correct als uw bovenbenen loodrecht liggen wanneer de voeten op de voetsteunen steunen.

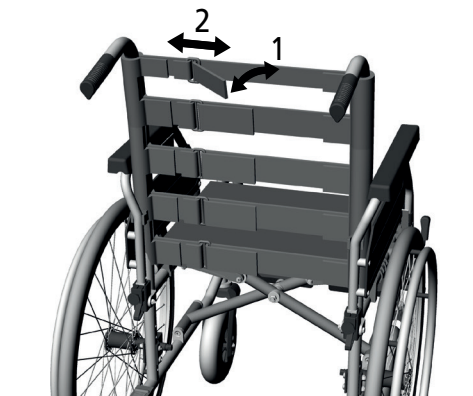
Voor het instellen draait u de stelschroef (1) los en plaatst u de voetsteun in de voor u aangename positie (2). Draai vervolgens de stelschroef weer aan.



## 5.2 Verstelbare rugleuning (alleen BASIK+)

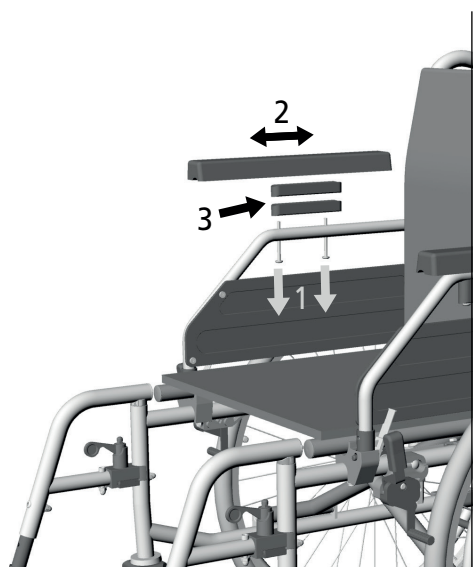
De BASIK+ heeft standaard een verstelbare rugleuning met klittenband, die u aan uw voorkeur kunt aanpassen.

Open hiervoor het klittenband van de rugleuning onder de zitting en klap deze samen met de rugleuning naar voren om. Maak nu het klittenband met de banden los (1). Pas de banden aan uw voorkeur aan (2) en druk het klittenband weer dicht (1). De overlapping van het klittenband moet tenminste 10 cm zijn. Begin aan de onderste band. Tenslotte klappt u de flap aan de rug weer naar achteren om en maakt u deze vast met het klittenband.



## 5.3 Armsteunen

De armsteunen kunnen tot 100 mm in de lengte ("desk" of "long") en 30 mm in de hoogte versteld worden. Draai de schroeven waarmee de armsteun aan de zijkant bevestigd is van onderaf met een kruiskopschroevendraaier los (1). Vervolgens kunt u de armsteun naar voren of achteren verschuiven (2). Als u de hoogte wilt verstellen, plaatst u één of beide hoogtheadapters op de buis van de zijkant (3). Trek vervolgens de schroeven aan om de steun vast te zetten.



## 5.4 Aanpassing handvaten (alleen BASIK+)

De hoogte van de handvaten kan bij de BASIK+ aan de behoeften van de begeleider worden aangepast.

Draai de schroeven voor het handvat aan de achterkant van de rugleuning los. Verstel de hoogte van het handvat naar de gewenste positie. Er kan gekozen worden tussen vier gaten, waarin u het handvat vast kunt schroeven. Zorg ervoor dat de schroef stevig aangedraaid is.

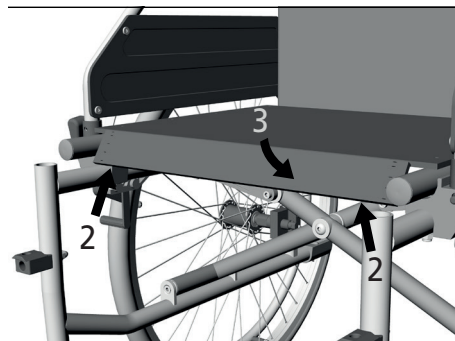


## 5.5 Zitdiepte

De rolstoel wordt geleverd met de grootst mogelijke zitdiepte. Om de zitdiepte te verminderen verwijdert u eerst de beensteunen (zie hoofdstuk 4.5). Open vervolgens de klittenbanden aan de linker en rechte onderkant van de zitting (1).

Bevestig het klittenband nu aan de onderkant van de verlenging van de zitting, zodat deze niet meer rond het frame van de rolstoel lopen (2). Klap tenslotte de verlenging onder de zitting en maak deze vast met klittenband (3).

Voor het vergroten van de zitdiepte voert u deze stappen in omgekeerde volgorde uit.







### WAARSCHUWING

Bij verandering van de zithoogte moet de blokkeerrem opnieuw worden ingesteld (zie hoofdstuk 5.7)

Controleer na iedere aanpassing of alle schroeven stevig zijn vastgedraaid.

## 5.6 Instelling zithoogte

Zithoogte van de rolstoel is verstelbaar in 3 standen met een tussenafstand van telkens 25 mm. Deze standen kunnen worden ingesteld door gebruik te maken van verschillende geboorde gaten in de zwenkgaffel van het stuurwiel (1): (Basisinstelling 51 cm, verstelbaar naar 48,5 cm en 46 cm)

- Zithoogte 51 > onderste boorgat van de zwenkgaffel
- Zithoogte 48,5 > middelste boorgat van de zwenkgaffel
- Zithoogte 46 > bovenste boorgat van de zwenkgaffel
- Zithoogte 44,5 > bovenste boorgat van de zwenkgaffel (Alleen met optioneel 22 inch aandrijfwiel en 5 inch stuurwiel)

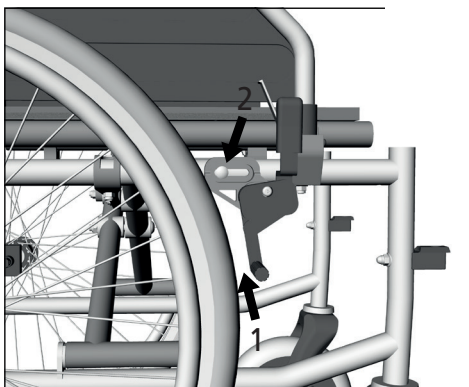
Vervolgens wordt de hoogte van de achterwielen aangepast. Draai de bevestigingsschroeven van de achterwieladapter (2) los en stel deze in op de gewenste hoogte. Draai nu de schroeven weer aan.

- Zithoogte 51 > 2. + 3. Boring van onderaf
- Zithoogte 48,5 > 3. + 4. Boring van onderaf
- Zithoogte 46 > 4. + 5. Boring van onderaf
- Zithoogte 44,5 > 3. + 4. Boring van onderaf (Alleen met optioneel 22 inch aandrijfwiel en 5 inch stuurwiel)

## 5.7 Blokkeerremmen

De afstand tussen remblok en bovenkant van de band moet bij helemaal losse remmen op het nauwste punt 3-5 mm zijn (1).

Voor het instellen / corrigeren van de afstand draait u de schroef (2) van de achterkant los met een steeksleutel. Verplaats de remmen naar de juiste positie. Draai tenslotte de schroef weer aan en controleer de werking van de remmen. De rolstoel mag bij vastgezette remmen niet verschuiven.



## 5.8 Trommelremmen (optioneel)

Voor een optimale remwerking wordt de remkracht ingesteld met de stelschroef (1) aan de remkabel. De remkracht wordt groter door de schroef losser te draaien. Maak de moer los en draai de stelschroef los, totdat u bij draaiend wiel een schurend geluid hoort. Draai dan de stelschroef weer vast totdat het schurende geluid weer verdwijnt. Na het instellen wordt de stelschroef door aandraaien van de moer vastgezet.



### WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat de trommelremmen aan beide zijken van de rolstoel gelijkmatig zijn ingesteld.

### 5.9 Verlenging wielbasis (optioneel)

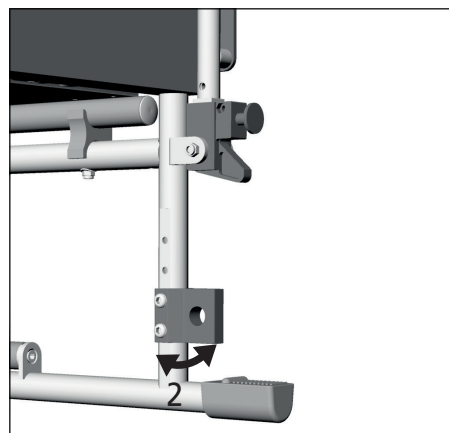
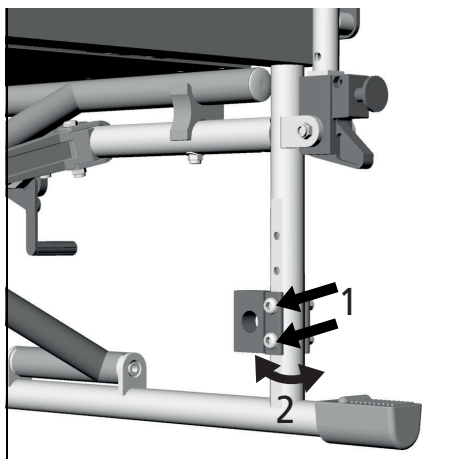
Door het aandrijfwiel naar achteren te verplaatsen wordt de wielbasis langer en staat de rolstoel steviger.

Voor het verlengen van de wielbasis moeten de blokkeerremmen worden aangepast. Hiervoor kunt u een toebehorenpakket "Verlenging wielbasis" aanschaffen.

Verwijder eerst de aandrijfwielen (zie hoofdstuk 4.12) en zeker de rolstoel tegen omvallen. Draai dan beide schroeven uit de adapter (1) en trek de schroeven er helemaal uit. Draai de adapter 180° in verticale richting (2) en maak deze vast. Zorg ervoor dat u alle schroeven stevig aandraait.

Bij het model met trommelrem moet de remkabel worden losgemaakt voor het verwijderen van de adapter. Vervolgens wordt de adapter samen met de trommelremmen 180° verticaal gedraaid. De remkabel moet na de montage worden verplaatst en opnieuw worden vastgemaakt.

Verwijder dan de blokkeerremmen en monteer het toebehorenpakket "Verlenging wielbasis". Deze zorgt voor de correcte afstand tussen de rem en de band. De afstand tussen remblok en bovenkant van de band moet ook nu bij helemaal losse remmen op het nauwste punt 3-5 mm zijn.



#### WAARSCHUWING



Bij verandering van de lengte van de wielbasis moeten alle remmen opnieuw worden ingesteld (zie hoofdstuk 5.7 en 5.8).

### 5.10 Voetsteunen met verstelbare hoek (alleen BASIK+)

De BASIK+ is standaard voorzien van voetsteunen met verstelbare hoek.

Om de hoek te veranderen draait u eerst de inbuschroef (1) los en trekt u de voetsteun lichtjes naar binnen, totdat de vergrendeling los is. Stel nu de gewenste hoek in (2) en draai de inbuschroef weer vast.

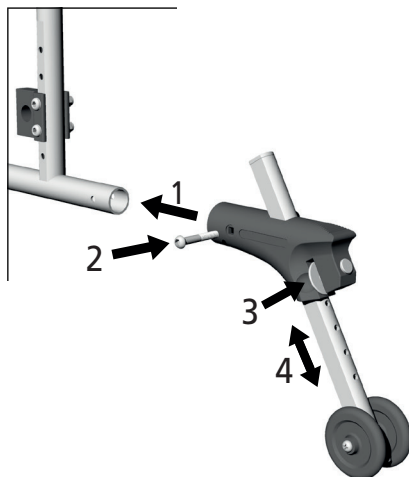


### 5.11 Kantelbeveiliging (optioneel)

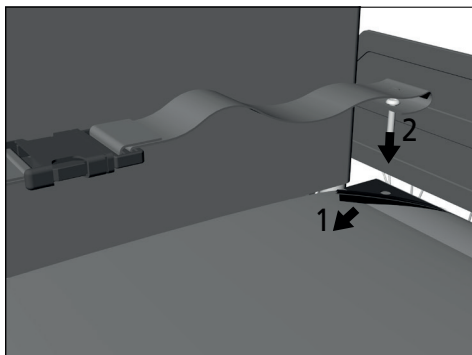
De kantelbeveiliging kunt u van achteren aan de onderste buis van het frame plaatsen (1) als u de kantelhulp van rubber verwijdert.

De kantelbeveiliging wordt op de buis geplaatst en met een schroef vastgezet (2).

De hoogte van de wielen kan aan de rolstoel worden aangepast. De steunwielen kunnen ook naar boven worden geschoven. Dat is nuttig als een begeleider duwt en obstakels moet nemen. Trek het zilverkleurige schuifje uit (3) en beweeg de buis door de houder naar boven of beneden (4).



### 5.12 Bekkengordel (optioneel)

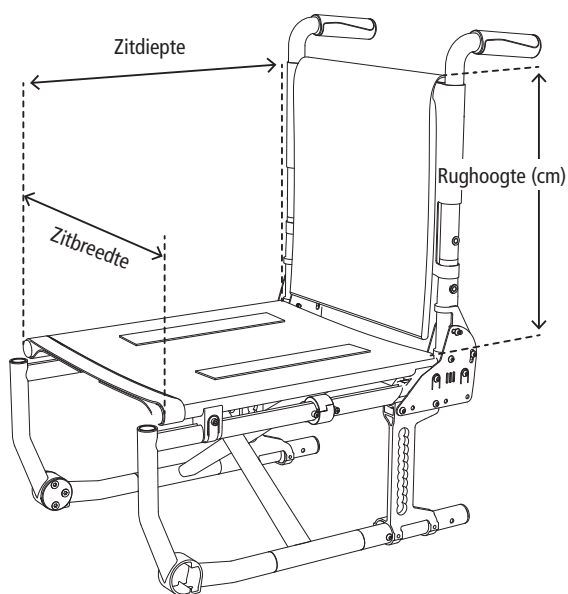


Optioneel kan een bekkengordel worden geplaatst. Deze houdt de persoon in de rolstoel stevig en stabiel op zijn of haar plaats. Zo wordt naar voren uit de rolstoel vallen voorkomen.

De bekkengordel wordt vastgemaakt aan de achterste schroeven van de zitting. Maak daarvoor het klittenband aan de zijkant van zitting los (1). Nu kunt u de achterste schroeven van de zitting losdraaien. Daarna tilt u de schroef een stukje op en schuift u het uiteinde van de bekkengordel onder de zitting, zodat de oogjes precies op het boorgat voor de zitting ligt. Schroef vervolgens de zitting samen met de bekkengordel vast (2). Controleer of de schroef stevig aangedraaid is. De montage dient door een vakhandelaar te worden uitgevoerd.

## ZO WORDEN DE MATEN BIJ DIETZ GEMETEN

De precieze meetpunten voor een rolstoel zijn niet afgestemd tussen de verschillende fabrikanten. Om fouten bij het aanpassen van de rolstoel te vermijden is het aan te raden om alle maten met de onderstaande meetpunten te controleren. Alle maten in deze gebruiksaanwijzing moeten volgens dit DIETZ meetsysteem worden opgevat.

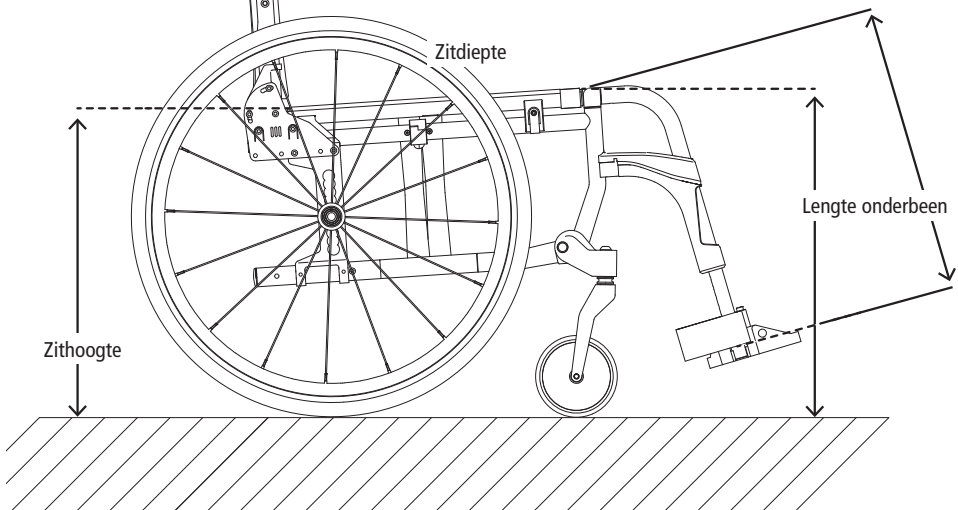


- Zitdiepte:** Totale lengte, afstand tussen voor- en achterkant van zittingbuis
- Zitbreedte:** Buitenkant zitting tot andere buitekant zitting
- Rughoogte:** van de zitting tot aan de bovenkant van de rugleuning



### OPMERKING

Afmetingen gemeten aan textielen onderdelen moeten als richtwaarde met een afwijking van +/- 1 cm worden gezien.



- Zitdiepte:** Van de voorkant van de zitting tot aan de rugleuning (zie hoofdstuk 5.5)
- Zithoogte:** Gemeten van de grond tot aan de bovenkant van de zitting
- Lengte onderbeen:** Bovenkant voetsteun (midden) tot bovenkant montagepunt beensteun

| Productnaam   | BASIK                             | BASIK+                            |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| HMV-nr.   | aangevraagd                       | aangevraagd                       |
| Kleur   | Mangan Grey Metallic              | Mangan Grey Metallic              |
| Zitbreedte (cm) kiesbaar  | 39 / 42 / 45 / 48 / 51            |                                   |
| Zitdiepte (cm) instelbaar   | 40 / 44                           | 40 / 44                           |
| Zithoogte (cm) instelbaar   | 46 / 48,5 / 51                    |                                   |
| Rughoogte (cm)  | 43                                | 39–48                             |
| Totale afmetingen (B × H × L) (cm)  | 59–71 × 94,5 × 106-108            | 59–71 × 94,5-103 × 106-108        |
| Totale hoogte (cm)(BASIK+ verstelbaar)  | 94,5                              | 94,5-103                          |
| Totale breedte (cm)   | 59 / 62 / 65 / 68 / 71            |                                   |
| Totale breedte ingeklapt (cm)   | 31                                |                                   |
| Totale lengte zonder beensteunen (cm)   | 80                                | 80                                |
| Totale lengte met beensteunen (cm)  | 106-108                           |                                   |
| Draaicirkel min.-max. (cm)  | 85,5-86,5                         |                                   |
| Hoogte armleuning (cm) instelbaar   | 22 / 23,5 / 25 (zonder zitkussen) |                                   |
| Breedte armleuning (cm)   | 4,5                               |                                   |
| Lengte armleuning (cm) instelbaar   | 31 / 33,5 / 36 / 38,5 / 41        |                                   |
| Lengte onderbenen (cm) instelbaar   | 35-47                             |                                   |
| Aandrijfwielen (diameter in inch)   | 24                                |                                   |
| Stuurwielen (diameter in inch)  | 7                                 |                                   |
| Max. draaglast (kg)   | 130                               |                                   |
| Gewicht <sup>1</sup> (kg)   | 18,5                              | 15,7                              |
| Materiaal rolstoelframe   | Stalen frame met poedercoating    | Aluminium frame met poedercoating |
| <sup>1</sup> exemplarisch zitbreedte 45 met beensteunen, zonder trommelrem<br>⇒ Afmetingen gemeten aan textielen onderdelen moeten als richtwaarde met een afwijking van +/- 1 cm worden gezien |                                   |                                   |

**Productcontrole: volgens DIN EN 12183:2014. Voldoet aan de vereisten aan de statische belastbaarheid, debots- en vermoeiingsproeven volgens ISO 7176-8. Gewicht van de testdummy = 130 kg**



## ONDERHOUDSGESCHIEDENIS

G = gecontroleerd    V = vervangen    R = reparatie uitgevoerd

|                      | Wat |  |  |  |  |
|----------------------|-----|--|--|--|--|
| Wanneer              |     |  |  |  |  |
| Blokkeerremmen       |     |  |  |  |  |
| Remhendel begeleider |     |  |  |  |  |
| Handvaten            |     |  |  |  |  |
| Zijkant, volledig    |     |  |  |  |  |
| Voetsteunen          |     |  |  |  |  |
| Zitting              |     |  |  |  |  |
| Steunkruis           |     |  |  |  |  |
| Rugleuning           |     |  |  |  |  |
| Stuurwielen          |     |  |  |  |  |
| Aandrijfwielen       |     |  |  |  |  |
| Banden               |     |  |  |  |  |
| Duwing               |     |  |  |  |  |
| Frame                |     |  |  |  |  |
| Wie                  |     |  |  |  |  |

De verwachte gebruiksduur van de rolstoel bedraagt 5 jaar. Dit hangt echter sterk af van het opvolgen van de doelmatigheid van het gebruik en van het onderhoud.



### LET OP

Wij raden aan om uw rolstoel tenminste jaarlijks door uw vakhandel te laten controleren.

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIE

---

Om vallen en gevaarlijke situaties te voorkomen moet u voor gebruik eerst met op een vlak, overzichtelijk terrein met uw nieuwe rolstoel oefenen. In dit geval is het aan te raden een begeleider te gebruiken.

### Neem daarbij altijd de volgende veiligheidsinstructies in acht:

- ▼ Kinderen en jongeren mogen nooit zonder toezicht in de rolstoel worden achtergelaten.
  - ▼ Controleer voordat u de rolstoel gebruikt, of alle gemonteerde onderdelen correct geplaatst zijn.
  - ▼ Probeer eerst te rijden op een vlak en overzichtelijk terrein. Probeer het rem- en versnelgedrag bij rechthoekig rijden en in bochten uitgebreid uit.
  - ▼ Gebruik altijd de blokkeerremmen voordat u in de rolstoel gaat zitten of eruit opstaat.
  - ▼ Let erop dat de zitting en andere onderdelen heet kunnen worden door direct zonlicht en dan een risico op verbrandingen kunnen vormen. Dek deze onderdelen daarom af of bescherm de rolstoel tegen rechtstreeks zonlicht.
  - ▼ De rolstoel mag niet voor het transport van meerdere personen of goederen worden misbruikt.
- Hij is uitsluitend bedoeld voor het vervoeren van één persoon, zittend en op de daarvoor bedoelde zitting.
- ▼ Gebruik de rolstoel nooit onder invloed van alcohol of andere middelen die uw reactievermogen of uw lichamelijke en geestelijke capaciteiten beïnvloeden.
  - ▼ Let op dat het kantelgevaar toeneemt als het evenwicht van de rolstoel door beweging verandert.
  - ▼ Bij een helling / daling van meer dan 10° bestaat een vergroot kantelgevaar naar achteren of voren.
  - ▼ Om achterover kantelen te voorkomen moet de kantelbeveiliging correct gemonteerd zijn.
  - ▼ Om obstakels te nemen is het gebruik van rolstoelplanken noodzakelijk.
  - ▼ Hobbels, rails en dergelijk oneffen terrein moet u, als u het oversteken niet kunt vermijden, altijd in een rechte hoek (90°) kruisen.
  - ▼ Rijd niet ongeremd met uw rolstoel tegen stoepranden en andere obstakels.

- ▼ Spring niet met de rolstoel van obstakels af (stoepranden, trappen, etc.).
- ▼ Belast de voetsteunen niet bij het gaan zitten of opstaan.
- ▼ Zorg ervoor dat de banden altijd voldoende profiel ( $> 1$  mm) hebben.
- ▼ Controleer voor iedere rit of de remmen werken.
- ▼ Houd u in het verkeer aan de verkeersregels.
- ▼ Draag indien mogelijk lichte, opvallende kleding. U wordt dan beter waargenomen door andere verkeersdeelnemers.
- ▼ Gebruik voor het schoonmaken van de rolstoel geen hogedrukspuit geen scherpe, bijtende chemicaliën en geen schuurmiddel.
- ▼ Voorkom dat de rolstoel langdurig wordt blootgesteld aan direct zonlicht/lage temperaturen, omdat delen van het product (bijv. frame, voetbeugels, remmen en zijkanten) erg heet ( $>41^{\circ}\text{C}$ ) of erg koud ( $<0^{\circ}\text{C}$ ) kunnen worden en daardoor verwondingen aan de huid kunnen veroorzaken.
- ▼ Let op dat er bij alle bewegende onderdelen (remmen, beensteunen etc.) per definitie een risico op het

beklemmen van vingers of andere lichaamsdelen bestaat.

Bedien de rolstoel daarom altijd met passende voorzichtigheid.



## WAARSCHUWING

De BASIK / BASIK+ is niet getest volgens ISO-norm 7176-19 en daardoor niet toegestaan als zitting voor personenvervoer in een auto.



## CONTROLE VAN DE ROLSTOEL DOOR DE GEBRUIKER

Controleer voor ieder gebruik

- of de banden onbeschadigd zijn en de bandenspanning (bij optionele luchtbanden) voldoende is. Controleer iedere maand het profiel van de banden. Het profiel moet tenminste 1 mm zijn. Vervang kapotte of versleten banden.
- of de remmen goed werken. Als de rolstoel op de rem staat zou deze niet moeten verschuiven. Bij geloste rem zou de rolstoel gemakkelijk te verplaatsen moeten zijn. Stelt u ongewoon remgedrag vast, neem dan direct contact op met uw vakhandelaar en gebruik de rolstoel niet.
- of de zitting en rugleuning intact en schoon zijn. Zijn deze onderdelen vies, dan kunt u deze zoals beschreven in de onderhoudsaanwijzingen schoonmaken. Neem contact op met uw vakhandelaar als ze beschadigd zijn.
- of alle beweegbare delen soepel en geluidloos werken. Piepgeluiden zijn een aanwijzing voor beschadigingen. Laat dit door uw vakhandelaar controleren.
- of alle schroef- en nietverbindingen intact zijn.



### WAARSCHUWING

Bij verlies van de bandenspanning mag de rolstoel niet meer worden gebruikt. Veilig rijgedrag is dan niet gegarandeerd.



### LET OP

Bij een lekke band/ spanningsverlies in de band dient u direct contact op te nemen met een vakhandelaar voor reparatie.

## ONDERHOUDSAANWIJZINGEN VOOR DE GEBRUIKER

Het frame van de rolstoel kan met een vochtige doek worden schoongemaakt. Bij sterkere vervuiling kunt u een mild schoonmaakmiddel en warm water gebruiken.

De wielen kunnen met een vochtige kunststof borstel schoon worden gemaakt (geen staalborstel gebruiken!).

De zittingen kunnen met een mild zeepsop tot 40° C worden gewassen. Als desinfectie nodig is, lees dan de aanwijzingen in het hoofdstuk "Doorgeven en opnieuw in gebruik nemen" op pagina 40.

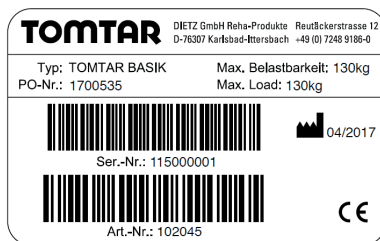


### WAARSCHUWING

Gebruik geen hogedrukreiniger bij het schoonmaken

## TYPEPLAATJE / SERIENUMMER / WAARSCHUWINGEN

Het typeplaatje en de waarschuwingsplaatjes op de rolstoel moeten leesbaar blijven. Laat onleesbare of ontbrekende plaatjes direct door uw vakhandelaar vervangen. Het serienummer, waarmee een product eenduidig gekenmerkt is, bevindt zich onder de zitting op de dwarsverbinding op het typeplaatje. Dit mag niet worden verwijderd.



## RECYCLING

Contacteer uw vakhandelaar als u uw rolstoel niet meer nodig heeft. Hij zal de rolstoel dan afhalen en vakkundig recyclen of verder gebruiken. Als dit niet mogelijk is kunt u de rolstoel naar uw plaatselijke milieustraat brengen.

## DOORGEVEN EN OPNIEUW IN GEBRUIK NEMEN

---

De BASIK / BASIK+ is goed geschikt voor bruikleen of kortstondig gebruik. Bij het doorgeven en opnieuw in gebruik nemen van de rolstoel moet u eraan denken dat ook alle voor veilig gebruik van de rolstoel benodigde documentatie aan de nieuwe gebruiker of de vakhandelaar wordt doorgegeven. Voordat de rolstoel opnieuw wordt gebruikt moet deze door een vakhandelaar worden schoongemaakt, gedesinfecteerd en gecontroleerd.

Bij handmatige schoonmaak van een gebruikt hulpmiddel moeten alle onderdelen grondig met een passend desinfectiemiddel worden gedesinfecteerd. Daarbij is het aan te raden onderdelen die vaak met handen of huid in aanraking komen (handgrepen, armleuningen) bijzonder zorgvuldig te desinfecteren.

Ook machinale schoonmaak is mogelijk. Dat heeft als voordeel dat de hygiene altijd gelijkmatig goed is. Voor het schoonmaken moeten alle textielen onderdelen worden verwijderd. Het textiel is wasbaar tot een temperatuur van 40° C.

De volgende desinfectiemiddelen kunnen met het materiaal worden gebruikt:

- Aldehydevrije desinfectie op basis van alcohol (max. 70 % propylalcohol)
- Zuurstofactieve desinfectiemiddelen
- Desinfectiemiddel op basis van aldehyde



### WAARSCHUWING

---

Bij gevoerde onderdelen met handen is het niet mogelijk om een veilige desinfectie te garanderen. Wij raden aan om rugleuning en zitting eventueel te vervangen.



### LET OP

---

Volg bij het schoonmaken en desinfecteren de gebruiksaanwijzing van de fabrikant van de reinigingsmiddelen.

## GARANTIE

---

De garantie heeft betrekking op alle gebreken aan het product, die aantoonbaar het gevolg zijn van materiaal- of productiefouten. De garantieperiode bedraagt 24 maanden vanaf de melding van de verzending, uiterlijk vanaf de levering. Uitgesloten van de garantieverplichting zijn beschadigingen die zijn ontstaan door slijtage, kwade opzet, nalatigheid of ondoelmatig gebruik. Hetzelfde geldt voor het gebruik van ongeschikte onderhoudsproducten, olies en vetten. Bij klachten of retouren moet het volledige ingevulde garantieformulier (zie hieronder) ook worden ingediend.

## CONFORMITEITSVERKLARING

---

Voor de rolstoel BASIK / BASIK+ verklaart DIETZ GmbH als enige verantwoordelijke de conformiteit overeenkomstig EU-richtlijn 93/42/EWG voor medische hulpmiddelen.

## VERANTWOORDELIJKHEID

---

Wij beschouwen ons als fabrikant alleen als verantwoordelijk voor de veiligheid, betrouwbaarheid en deugdelijkheid van de rolstoel, als alle wijzigingen, uitbreidingen, reparaties en onderhoud uitsluitend worden uitgevoerd door door ons erkende vakkundige personen.

## AANSPRAKELIJKHEID

---

DIETZ Reha-Produkte GmbH aanvaardt alleen aansprakelijkheid, als de producten onder de voorgeschreven omstandigheden voor het voorgeschreven gebruiksdoel worden gebruikt. Wij raden aan de producten zorgvuldig te onderhouden en zoals in de gebruiksaanwijzing beschreven te verzorgen. Voor schade veroorzaakt door (vervangende) onderdelen die niet door DIETZ Reha-Produkte GmbH geautoriseerd zijn is DIETZ Reha-Produkte niet aansprakelijk. Reparaties mogen uitsluitend door geautoriseerde vakhandelaars of door de fabrikant zelf worden uitgevoerd.



Productgroep: Handbewogen rolstoel

Product: TOMTAR standaard opklapbare rolstoel (BASIK)

Product: TOMTAR lichtgewicht opklapbare rolstoel (BASIK+)

TOMTAR is een geregistreerd merk van Dietz GmbH.

Gebruiksaanwijzing versie 1.2.3 DE

Status 12/2017 (BL/MS)

DIETZ GmbH

Reutäckerstraße 12

76307 Karlsbad (Duitsland)

Tel.: +49 7248.9186-0

Fax: +49 7248.9186-86

info@dietz-reha.de

www.dietz-reha.de