

HOGGI[®]



CE

BINGO Evolution

Gebruiksaanwijzing (NL)

HOGGI[®] - *Partnerschaft für mobile Kinder*

BINGO Evolution Revalidatie duwwandelwagen

Gebruiksaanwijzing

1	Algemene informatie	
1.1	Vorwort	2
1.2	Toepassing	2
1.3	Verklaring van overeenstemming	2
1.4	Garantievoorwaarden	2
1.5	Service en reparaties	2
2	Veiligheidsvoorschriften	3
2.1	Verklaring van de symbolen	3
2.2	Algemene veiligheidsvoorschriften	3-5
3	Levering en voorbereiden voor gebruik	6-11
4	Afstellingen en aanpassingsmogelijkheden	11-16
4.1	Parkeerrem	11
4.2	Hoogteverstelling van de duwgrepen	11
4.3	Zitdiepte en zitbreedte	12
4.4	Aanpassingsstuk toebehoren	12
4.5	Heupschotten	12
4.6	Zijschotten	13
4.7	Dijschotten	13
4.8	Hoogte rugleuning	13
4.9	Achterover leunen	13
4.10	Voetensteun regelbaar	14
4.11	Voetensteun 90°	14
4.12	Onderbeenlengte	14
4.13	Verstelling van de voetensteunhoe	14
4.14	Vergrendeling van de voetensteun	15
4.15	Ontgrendelen en vergrendelen van de ziteenheid	15
4.16	Gebruik van de ziteenheid in tegengestelde rijrichting	15
4.17	Kantelen van de zitting	16
4.18	Demonteren van de wielen (door middel van de quick release assen)	16
4.19	Vering	16
4.20	Luchtbanden	17
5	Toebehoren	17-34
5.1	Draaivergrendeling	17
5.2	Opbergtas (model Soft)	17
5.3	Opbergtas (8 kg)	18
5.4	Hoofdsteunen	19
5.5	Hoofdsteunen(laag)	20
5.6	Universele hoofdsteunen	21
5.7	Aparte hoofdsteunen	21
5.8	Borstschutten	21
5.9	Heupgordel	22
5.10	Vierpuntsgordel	23
5.11	Vijfpuntsgordel	23
5.12	Voetenbandjes	25
5.13	Enkelbandjes	25
5.14	Liesband	25
5.15	Fixatievest	26
5.16	Borst- en schoudervest	27
5.17	Abductieklos	28
5.18	Greep Rail met bekleding	28
5.19	Therapietafel	29
5.20	Aanpassingsstuk toebehoren	29
5.21	Winterzak	29
5.22	Schapenvacht	30
5.23	Regencape	30
5.24	Beschermingskap	30
5.25	Remmen	31
5.26	Trommelremmen	32
5.27	Buggy-Board / Kiddy-board	32
5.28	Parasol	33
5.29	Tas toebehoren	33
5.31	Oortelefoon	33
6	Transport	34
6.1	In de kofferbak van een auto	34
6.2	In een aangepast voertuig	34
7	Onderhoud	35
8	Technische gegevens	36
9	Notities	37

1 Algemene informatie

1.1 Voorwoord

Wij bedanken u voor de het kiezen voor de BINGO Evolution Revalidatie duwwandelwagen. We hebben dit hoogwaardige product ontworpen om uw leven veiliger en gemakkelijker te maken en deze gebruiksaanwijzing is er om u te helpen vertrouwd te raken met het gebruik en het onderhoud van uw duwwandelwagen.

Lees alstublieft de volgende instructies, om ervoor te zorgen dat u het product gebruikt op de aangeraden manier. Indien u nog vragen of problemen heeft, verzoeken wij u contact op te nemen met uw leverancier.

We hopen dat uw BINGO Evolution aan uw verwachtingen voldoet.

Het ontwerp, zoals dat in deze gebruiksaanwijzing wordt beschreven, kan zonder nadere kennisgeving worden veranderd.

1.2 Toepassing

De revalidatie duwwandelwagen, hulpmiddel met optimale mogelijkheden voor een juiste positionering van kinderen, is geschikt voor personen die hulp nodig hebben bij het zich verplaatsen.

1.3 Verklaring van overeenstemming

HOGGI® GmbH als fabrikant met de volledige verantwoordelijkheid verklaart dat de BINGO Evolution Revalidatie duwwandelwagen voldoet aan de eisen volgens de 93/42/EEG richtlijnen.

1.4 Garantievoorwaarden

De garantie is uitsluitend van toepassing indien het product wordt gebruikt volgens onze aanbevelingen.

1.5 Service en reparaties

Service en reparaties aan de BINGO Evolution dienen uitsluitend te worden uitgevoerd door erkende HOGGI dealers.

Indien er problemen mochten ontstaan, verzoeken wij u contact op te nemen met de dealer waar u uw BINGO Evolution hebt gekocht. Erkende dealers maken uitsluitend gebruik van originele HOGGI onderdelen.



Voor reparaties en service zijn de volgende gereedschappen noodzakelijk:
inbussleutel, maat 3mm, 4 mm, 5mm en 6 mm;
platte sleutel, maat 10 mm, 13 mm, 19 mm.

Uw erkende HOGGI dealer:

2 Veiligheidsvoorschriften

2.1 Verklaring van de symbolen



Opgelet!
Waarschuwing voor mogelijk gevaar voor een ongeluk of verwondingen. Waarschuwing voor mogelijke technische schade.



Informatie!
over het gebruik van het product.



Informatie!
voor de technische dienst.



Attentie!
Lees het handboek vóór gebruik!

2.2 Algemene veiligheidsvoorschriften



Lees voor gebruik het handboek helemaal door!
Maak uzelf vertrouwd met de bediening en functies van het product voordat u het product gaat gebruiken en de functies gaat bedienen.
U bent verantwoordelijk voor de veiligheid van uw kind. De veiligheid van uw kind kan in gevaar komen als u zich niet houdt aan de instructies omschreven in deze gebruiksaanwijzing. Het is echter onmogelijk alle mogelijke omstandigheden en onvoorspelbare situaties in deze gebruiksaanwijzing te omschrijven. Verstand, zorg en behoedzaamheid zijn geen onderdelen van het product, maar zijn eigenschappen waarover de personen die het product gebruiken dienen te beschikken. De persoon die het product en de bijbehorende accessoires gebruikt dient alle instructies volledig gelezen te hebben en ze te begrijpen

Indien de instructies niet duidelijk zijn en u verdere uitleg nodig heeft, of u andere vragen hebt, verzoeken wij u contact op te nemen met uw HOGGI dealer.



Maak uw kind in de duwwandelwagen altijd vast met behulp van de veiligheidsgordels.



HOGGI wijst er op dat ieder gebruik anders dan bedoeld tot gevaarlijke situaties kan leiden. De duwwandelwagen is niet geschikt om mee te joggen, rennen, skaten of andere vergelijkbare activiteiten uit te voeren. De zwenkwielletjes vooraan neigen tot wiebelen bij een hoge snelheid, waardoor de duwwandelwagen plotseling tot stilstand kan komen en kan kantelen. Gebruik de duwwandelwagen slechts in een normaal looptempo.

Verplaats u tijdens het duwen onder geen beding uit de buurt van de duwgrepen en duw de duwwandelwagen nooit ver weg.



De duwwandelwagen dient uitsluitend te worden gebruikt op een stabiele, egale ondergrond.



Gebruik uw duwwandelwagen uitsluitend waarvoor deze door de fabrikant is ontworpen. Rij bijvoorbeeld niet zonder te remmen dichtbij obstakels (inclusief trappen, stoepen).



Om obstakels zoals trappen en stoepanden te overwinnen, kantelt u de duwwandelwagen op de achterwielen (trek achterover om op de verhoging te komen; om weer neer te komen laat u de duwwandelwagen langzaam voorover zakken).



Rijd niet op trappen zonder de hulp van een begeleider. Indien voorzieningen zoals opritten of liften beschikbaar zijn, verzoeken wij u daar gebruik van te maken. Indien dergelijke voorzieningen niet aanwezig zijn, dient de duwwandelwagen door twee personen over het obstakel te worden getild.



Let in het bijzonder op bij het rijden op hellingen en afdalingen om te voorkomen dat:

- het kind uit de duwwandelwagen valt;
- de duwwandelwagen kantelt;
- de duwwandelwagen onbedoeld weg rolt.



Til de duwwandelwagen alleen op aan onderdelen die goed zijn bevestigd:

- de voorste framebuis boven de voorwielen;
- vooras van de wielen;
- duwgrepen.



Indien u op een helling moet parkeren, plaatst u de duwwandelwagen met de voorkant naar boven en de remmen vast gezet, tevens zorgt u er voor dat de zitting rechtop staat. Het risico bestaat dat de duwwandelwagen achterover kantelt als de zitting achterover is gesteld.



Voordat het kind in en uit stapt en als de duwwandelwagen stilstaat, dient u de wielen te vergrendelen.



Indien u op een helling moet parkeren, plaatst u de duwwandelwagen met de voorkant naar boven en de remmen vast gezet, tevens zorgt u er voor dat de zitting rechtop staat. Het risico bestaat dat de duwwandelwagen achterover kantelt als de zitting achterover is gesteld.



De bediening van de duwwandelwagen wordt sterk beïnvloed door de juiste bandendruk. Voldoende opgepompte banden verbeteren de mogelijkheid tot manoeuvreren aanzienlijk. De luchtdruk dient ten minste 2 bar te bedragen (200 kPa resp. 29 PSI).



Ga niet op de voetsteunen staan wanneer u het kind in de duwwandelwagen plaatst of eruit haalt.



Houd verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen. Plastic verpakkingen kunnen verstikking veroorzaken.



Laat uw kind nooit zonder toezicht in de duwwandelwagen, zelfs niet als de veiligheidsgordels en de remmen vast zijn.



Voordat u het kind in de duwwandelwagen plaatst, dienen beide vouwmechanieken en de zitting goed op hun plaats te zijn vergrendeld.



Statische stabiliteit is in een hoek van 18°. Het hangen van zware tassen of andere zaken aan de duwgrepen kan de stabiliteit negatief beïnvloeden.



Statische stabiliteit is in een hoek van 18°. Het hangen van zware tassen of andere zaken aan de duwgrepen kan de stabiliteit negatief beïnvloeden.



Na elke regeling of montage, dient u er voor te zorgen dat u alle schroeven die u los heeft gedraaid weer goed vast draait



Bij het monteren van een orthopedische schelp mag deze het oorspronkelijke zitoppervlak niet overschrijden. De fabrikant van de schelp moet zorgen voor het evenwicht van het geheel en rekening houden met het maximale gewicht.



Het maximumgewicht dat mee kan worden genomen in de bagagetassen is 3 of 8 kg naargelang het model.
De therapietafel dient niet te worden beladen met objecten die zwaarder zijn dan 5 kg.



De duwwandelwagen is uitsluitend bedoeld voor het vervoer van één kind tegelijk.



Het maximale draaggewicht van het BINGO Evolution frame is 60 kg.
Het maximale draaggewicht van de BINGO Evolution ziteenheid is 50 kg (persoon + toebehoren).



Accessoires en uitbreidingen verminderen het maximale gewicht dienovereenkomstig.



Opgelet!
Plaats de passagiers in een voertuig enkel op de zetels met aangepaste fixatiesystemen!
Indien u deze aanbeveling niet eerbiedigt bestaat bij ongeval het risico dat de slecht geïnstalleerde passagier en ook de andere gewond raken.
Voorlopig is de BINGO Evolution niet vrijgegeven voor het gebruik als vervoermiddel in een aangepast voertuig.



Opgelet!
Bij extreme temperaturen : de duwwandelwagen kan zeer warm worden door de zonnestralen of door de nabijheid van een warmtebron. Bij grote vrieskou kan de duwwandelwagen sterk afkoelen.



Opgelet!
Let op dat er geen einden van fixatiebanden tussen de zitting en het onderstel kunnen komen. Dit kan een goede vergrendeling verhinderen. In dat geval kan de zitting van de wandelwagen afvallen.
Kort de uitstekende einden van de fixatiebanden in zodat deze nergens tussen kunnen komen en nergens achter kunnen blijven hangen.
Na het plaatsen van de zitting, controleer of ze goed vergrendeld is.

3 Levering en voorbereiden voor gebruik



1

De originele verpakking omvat de volgende onderdelen:

- mobiliteitsframe, opgevouwen;
- ziteenheid, opgevouwen;
- rugleuning
- zitting, heup en lendensteun;
- instructies voor gebruik en lijst met noodzakelijke gereedschappen;
- accessoires die u heeft besteld.



2

Verwijder voorzichtig de voor veiligheid tijdens transport aangebrachte onderdelen en de verpakking.

Om de duwwandelwagen uit te vouwen gaat u als volgt te werk:

- Til de duwwandelwagen op met behulp van de zwarte handgreep op de duwgriep en ontvouw deze totdat u hem op de wielen neer kunt zetten.



3

- Duw de duwgriep naar achteren totdat de vouwvergrendeling vastzit.
- Controleer beide vouwvergrendelingen en zet indien nodig goed vast.



4

- Duw de achterwielen (met de geperforeerde remschijf!) op de achteras totdat de quick release vergrendelt. Controleer of de wielen veilig op de as zijn vergrendeld, door in tegengestelde richting te trekken.



5

- Trek de rugleuning naar achter en plaats ze zo dat de vergrendeling in de eerste stand staat.

-
- Draai de knop op de rugleuning (6).



- Trek gelijktijdig de rugleuning in de eerste stand.



Foto 8 toont de BINGO Evolution met de rugleuning en de zitting in de eerste stand.



- Door aan de hendel te trekken kunt u de zitting naar achter kantelen.

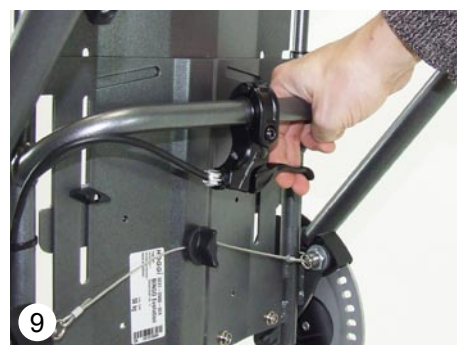


Foto (10) toont de BINGO Evolution met de zitting naar achter.





- Knip zorgvuldig het hechtsnoer van de kabels door (dient enkel voor het transport).



Indien uw BINGO Evolution uitgerust is met een regelbare voetensteun werd deze ingeklapt voor het transport.

- Plaats de voetensteun in de gewenste positie en draai de hendel vast.



Indien uw BINGO Evolution uitgerust is met een voetensteun 90 ° werd deze ingeklapt voor het transport.

- Klap de voetensteun uit: u zult een geluid horen wanneer de vergrendeling correct vastklikt.
- Test of de voetensteun goed vastzit.



Het is aangeraden de zitting aan te passen aan de morfologie van het kind. Zie hoofdstuk 4 Afstellingen en aanpassingsmogelijkheden.

- Plaats het kussen op de zitting en maak het vast met de drukknopen onderaan de voorkant.



- Maak het ook vast met de drukknopen onderaan de achterkant.

De heupschotten (optie) werden verwijderd voor het transport.

- Plaats ze op hun steunpunten. (foto 16).



- Schuif het kussen met de opgevulde zijdenaar binnen op het schot en trek de rits dicht.



Foto 18 toont de BINGO Evolution met de heupschotten gemonteerd.



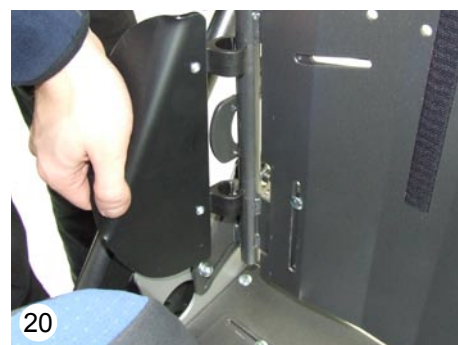
De dijschotten worden geplaatst zoals de heupschotten.

- Schuif het kussen op zijn plaats beginnend met de voorkant en met de opgevulde zijde naar binnen.



De zijschotten (optie) werden verwijderd voor het transport.

- Monteer ze zoals op foto 20 op het kader van de rugleuning.





- Schuif het kussen, met de opgevulde zijde naar binnen, op het schot en trek de rits dicht.



Foto 22 toont de BINGO Evolution met de zijschotten gemonteerd.



- Plaats u achter of naast de duwwandelwagen. Schuif het kussen van bovenaan over de zitting en maak het vast met de velcro (klittenband).



- Trek het onderste deel van het kussen door de gleuf en maak het vast (velcro).



Foto 25 toont hoe het kussen op zijn plaats zit.

Om de duwwandelwagen op te plooiën gaat u als volgt te werk:

- Ga achter de duwgreep staan. Trek beide vouwvergrendelingen aan en duw de duwgreep naar voren.



- Als de vouwvergrendelingen los zijn, drukt u het bovenste deel van de duwgreep naar beneden totdat de duwgreep het voorste framedeel raakt en de duwwandelwagen op de grond ligt.



4 Afstellingen en aanpassingsmogelijkheden

4.1 Parkeerrem

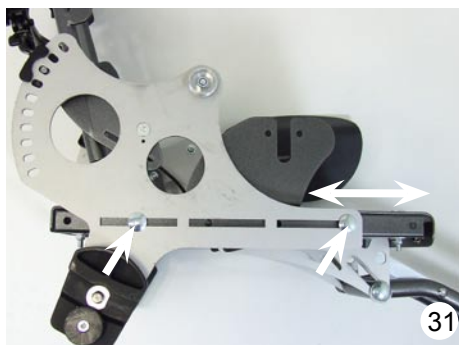
- Om de parkeerrem te vergrendelen duwt u met de punt van uw voet de hendel van de rem naar beneden en rolt u de duwwandelwagen iets naar voren of naar achteren, zodat de vergrendelpinnen in de remschijf kunnen vallen.
- Om de parkeerrem te ontgrendelen trekt u de hendel van de parkeerrem met de punt van uw voet omhoog.



4.2 Hoogteverstelling van de duwgrepen

Het scharnier zorgt er voor dat u de duwgrepen naar een comfortabele hoogte kunt verstellen. Om het scharnier te bedienen duwt u op het knopje aan de buitenkant van de duwgreep.





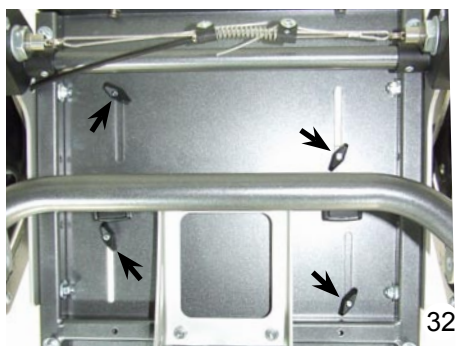
4.3 Zitdiepte en zitbreedte

Draai de schroeven langs beide zijden los en verwijder ze (zoals op de foto). Nu kan de zitting verplaatst worden.

Voor een goede stabiliteit moeten de schroeven teruggeplaatst worden met een maximale onderlinge afstand



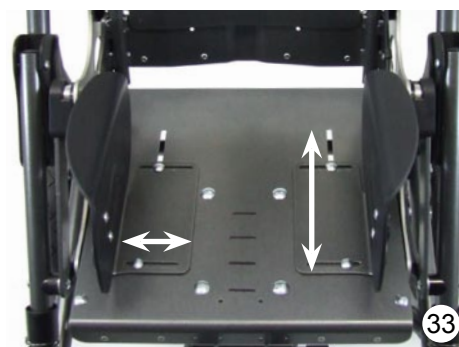
Na het regelen moeten de schroeven opnieuw vastgedraaid worden.



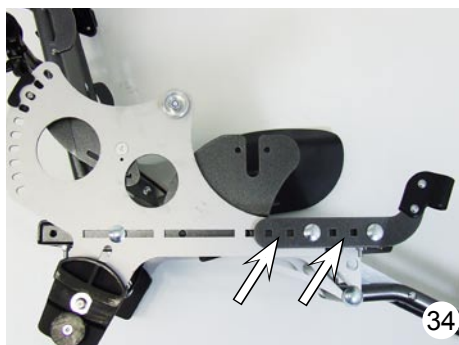
Door de schroeven onder de zitting los te draaien kan u de zitting naar voor of naar achter schuiven door de heupschotten te verplaatsen.



Na het regelen moeten de schroeven opnieuw vastgedraaid worden.



De pijlen op foto 33 tonen de regelmogelijkheden van de zijschotten.

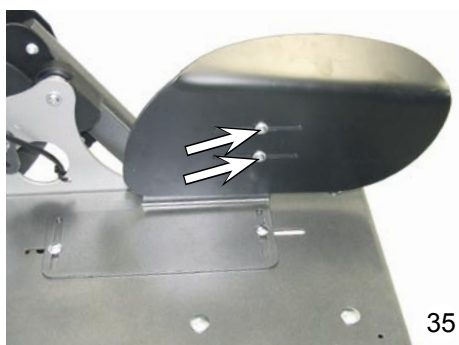


4.4 Aanpassingsstuk toebehoren

Om de therapietafel en de beschermingsstang te monteren.

Het aanpassingsstuk kan op verschillende afstanden geplaatst worden om de afstand tussen het kind en het toebehoren te veranderen.

Uw verkoper kan de posities aanpassen.



4.5 Heupschotten

Na het losdraaien van de schroefbouten kunnen deze schotten naar voor of naar achter worden verschoven.

Zorg ervoor dat u alle schroeven weer goed vast draait.



Na het regelen moeten de schroeven opnieuw vastgedraaid worden.

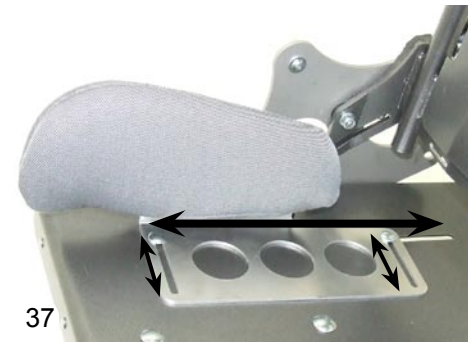
4.6 Zijschotten

- De zijschotten kunnen verwijderd worden om het transport te vergemakkelijken.



4.7 Dijschotten

- Door de schroeven onder de zitting los te draaien kan u de zitting naar voor of naar achter schuiven door de dijschotten te verplaatsen (zie 4.3 Zitdiepte en zitbreedte).



4.8 Hoogte rugleuning

- Maak de klemmschroeven los achteraan de rugleuning en verstel de rugleuning naar de gewenste hoogte.
- Draai de schroeven weer goed vast.



Bij een hoogte van de rugleuning van ongeveer 55 cm voor zitting maat 1 en 66 cm voor zitting maat 2 dient het rugleuningsframe op de onderste positie op de metalen plaat aan de achterkant te worden geplaatst.



Na het regelen moeten de schroeven opnieuw vastgedraaid worden.



4.9 Achterover leunen

- Ga eerst achter de zitting staan en zet de parkeerrem in werking. Houd de rugleuning met één hand vast voordat u met de andere hand de knop bedient.
- Verplaats de rugleuning naar de gewenste positie en draai de knop weer goed vast.





4.10 Voetensteun regelbaar

- Zet de parkeerrem in werking en ga voor de zitting staan. Houd de voetsteun met één hand vast voordat u de klemhendel met de andere hand los draait. Draai de voetsteun naar de gewenste positie en draai de klemhendel weer goed vast.



4.11 Voetensteun 90°

Indien uw BINGO Evolution uitgerust is met een voetsteun 90° kan u hem opklappen om opgeplooid minder plaats in te nemen.

- Trek aan de ontgrendelknop om van stand te veranderen.
- Verplaats de voetsteun naar de gewenste positie en draai de inbusseutels weer goed vast.



4.12 Onderbeenlengte

- Zet de parkeerrem in werking en ga voor de zitting staan. Houd de voetsteun met één hand vast voordat u de inbusseutels met de andere hand los draait.



4.13 Verstelling van de voetensteunhoek

De voetensteun kan opgeklapt worden voor het transport of om in en uit de duwwandelwagen te stappen.

- Draai de 4 schroeven onderaan de voetensteun los en plaats hem in de gewenste positie.



Zo kan de stuit gewijzigd worden en dus ook de voetensteunhoek tussen 80 en 100°



Draai de schroeven weer goed vast.

4.14 Vergrendeling van de voetensteun (optie)

Door aan de ontgrendelstrip te trekken kan de voetensteun worden ontgrendeld en zo worden opgeklapt. Als u de voetensteun weer naar beneden klapt vergrendelt deze zich automatisch.



Na het regelen moeten de schroeven opnieuw vastgedraaid worden.



46

4.15 Ontgrendelen en vergrendelen van de ziteenheid

Voor eenvoudiger transport kunt u uw BINGO Evolution in twee delen opsplitsen door de ziteenheid eenvoudig los te koppelen van het kader. Dit kan tevens van belang zijn als u de ziteenheid van de BINGO Evolution wilt gebruiken op een ander kader.

Voordat u de ziteenheid vergrendelt of ontgrendelt dient u altijd de duwwandelwagen te beveiligen door de rem vast te zetten.

Ontgrendelen:

- Ga naast de ziteenheid staan.
- Plaats de zitting zoals op de foto
- Houd de ziteenheid aan de voorkant met één hand aan de voetensteun vast.
- Houd met de andere hand de zitting vast onder de rugleuning en tilde ziteenheid van het basisframe.

Vergrendelen :

- Houd de zitting aan rand van de voor en achterkant vast.
- Ga naast het basisframe staan.
- Plaats de as (A) in het gat (B) totdat u de klik van het vergrendelen hoort.



47



48

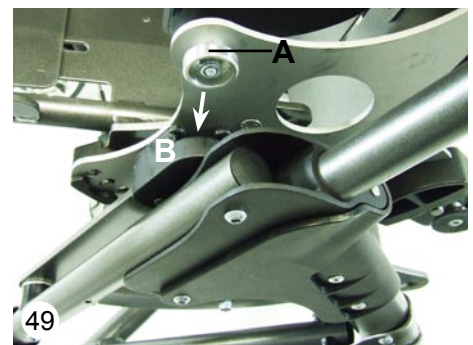


Opgelet!

Let op dat er geen einden van fixatiebanden tussen de zitting en het onderstel kunnen komen. Dit kan een goede vergrendeling verhinderen. In dat geval kan de zitting van de wandelwagen afvallen.

Kort de uitstekende einden van de fixatiebanden in zodat deze nergens tussen kunnen komen en nergens achter kunnen blijven hangen.

Na het plaatsen van de zitting, controleer of ze goed vergrendeld is.



49

4.16 Gebruik van de ziteenheid in tegengestelde rijrichting

De ziteenheid kan ook in tegengestelde richting worden gebruikt.



50



4.17 Kantelen van de zitting

De BINGO Evolution ziteenheid kan traploos tot 45° in beide richtingen worden gekanteld.

- Zet de parkeerrem in werking en ga naast de duwwandelwagen staan.
- Hou de rugleuning goed vast en ontlast de vergrendeling om het forceren van de vergrendelingshendel te vermijden
- Draai de hendel naar boven en stel de zitting met de andere hand in de gewenste positie in.
- Laat de hendel los en beweeg de zitting tot u de vergrendelingsklik hoort.



Opgelet!
Controleer de vergrendeling : het gaatje onder de vergrendelingspin mag niet meer zichtbaar zijn.



4.18 Demonteren van de wielen (door middel van de quick release sluiting)

Om een zo klein mogelijk pakket te kunnen maken bij het opklappen van de duwwandelwagen, kunnen de achterwielen van alle modellen en de voorwielen van modellen met vaste voorwielen worden gedemonteerd met behulp van de quick release voorzieningen.



- Om het wiel weer terug te plaatsen duwt u het op de as totdat de quick release automatisch vergrendelt.
- Zorg er voor dat het wiel goed op de as vast zit door aan het wiel te trekken zonder de quick release in te drukken.



4.19 Vering (optie)

De BINGO Evolution duwwandelwagen is optioneel uitgerust met een verstelbare vering (4 standen).

Er bestaan 2 soorten schokdempers

<25 kg

>25 kg

De duwwandelwagen wordt geleverd met de bestelde schokdempers. Het is mogelijk ze later te veranderen. Op de vering staat een schaalverdeling.

4.20 Lucht banden

Alle wielen zijn voorzien van luchtbanden.

De ventielen zijn dezelfde als bij een wagen en de druk kan gecontroleerd worden in een tankstation.

Respecteer de maximumdruk aangegeven op de band.



5 Toebehoren

Alle accessoires die niet door de fabrikant zijn geïnstalleerd dienen gemonteerd te worden door gekwalificeerde technici. Deze uitleg is voor hen bestemd.



De fixatiebanden zijn meestal te lang. Kort de uitstekende einden in en smelt ze samen met een vlammetje om rafelen te voorkomen.

5.1 zwenkvergrendeling

De zwenkvergrendeling wordt door de fabrikant of door een erkend dealer gemonteerd.

- Om de zwenkvergrendeling vast te zetten draait u de vergrendelpin met 90° en zet u hem weer vast in het daarvoor bestemde gaatje in de zwenkvork.
- Om de zwenkvergrendeling te openen trekt u aan de vergrendelpin, draait u deze met 90° zodat open blijft.



Door de zijdelingse vijs los te draaien kan de richting van het wiel afgesteld worden (foto 58).



5.2 Opbergtas (model Soft)

De revalidatie duwwandelwagen kan worden voorzien van een grote opbergtas, die samen met de duwwandelwagen opgeklapt kan worden.

Hou rekening met het maximaal toegestane gewicht.



Niet meer dan 3 kg!





De opbergtas wordt met behulp van klittenband bevestigd.



- Maak de tas aan de voorste en aan de achterste stang van het kader vast.



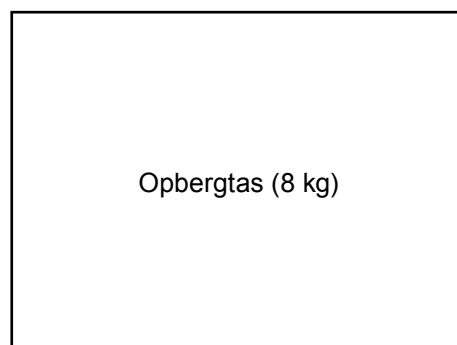
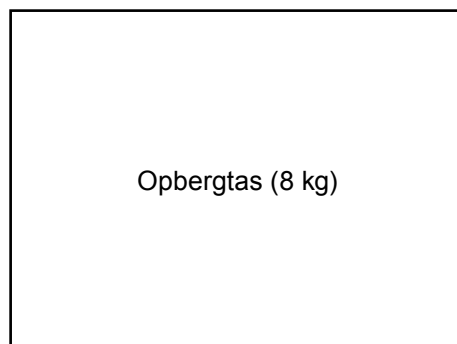
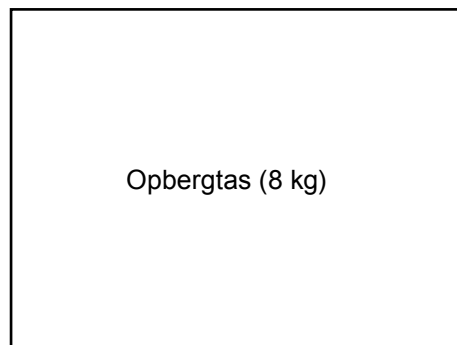
U kunt de tas ook gebruiken bij tegengestelde zitrichting..



Foto (64) toont een BINGO Evolution (zonder zitting) opgeplooid met zijn opbergtas.

5.3 Opberggas (8 kg)

De BINGO Evolution kan ook uitgerust worden met een opplooibare opberggas 8 kg.



5.4 Hoofdsteunen

De hoofdsteunen worden op het uitschuifbare deel van de rugleuning vastgezet met behulp van de bouten en de geribbelde moeren.



- Voor een eenvoudige montage opent u de rits van de bekleding aan de achterkant van de rugleuning en schuift u de stroken zijdelings weg.

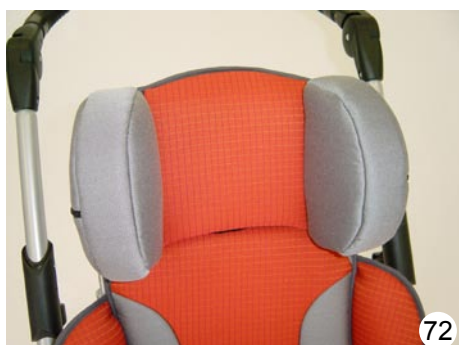




- Voor een oppervlakkige afstelling van de breedte van de hoofdsteun kunt u de zelfklevende schuimrubber kussentjes op de linker- en rechter kant van de hoofdsteun plakken.



- De overtrek wordt erop geplaatst.



- Na het losdraaien van de geribbelde moeren kunnen de hoofdsteunkussens naar binnen of naar buiten worden verplaatst om de juiste afstelling van de breedte te bereiken.
- De afstelling van de hoogte van de hoofdsteun wordt bereikt door verstelling van de rugleuningbuis.



5.5 Hoofdsteunen (laag)

De hoofdsteunen worden op het uitschuifbare deel van de rugleuning vastgezet met behulp van de bouten en de geribbelde moeren.

- Voor een eenvoudige montage opent u de rits van de bekleding aan de achterkant van de rugleuning en schuift u de stroken zijdelings weg.



- Open ook de rits aan de zijkant.

- Regel de positie en sluit de rits.



Foto (79) toont de geplaatste (lage) hoofdsteunen.



5.6 Universele hoofdsteunen

Het fixeeronderdeel wordt vastgemaakt op de rugleuning.
Door de hendel los te vijzen is het mogelijk een hoofdsteun in de hoogte te regelen.



5.7 Aparte hoofdsteun

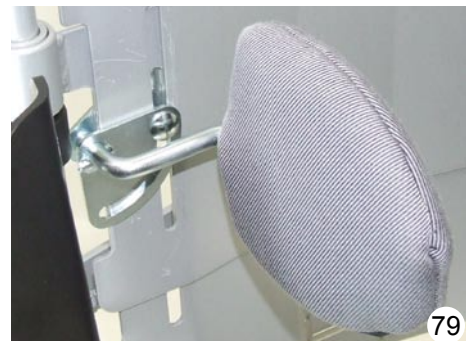
Door de schroef in het scharnier los te draaien kan de hoofdsteun in de 3 dimensies afgesteld worden.
Door de bovenste vleugelmoer los te draaien kan de hoofdsteun naar achter afgesteld worden op de langwerpige opening.
Door de 2 vleugelmoeren los te draaien kan de inclinatiehoek van de hoofdsteun aangepast worden.
De metalen basis onder de vulling kan aangepast worden aan de grootte van het hoofd.
De bekleding kan afgenomen worden om ze schoon te maken.



5.8 Borstschutten

De borstschutten worden op de rugleuning zonder bekleding gemonteerd.

Plaats het borstschut op de gewenste hoogte en steek de schroef in de langwerpige opening van de rugleuning.





Achteraan moet de geleidingsdriehoek zoals op de foto geplaatst worden.

De sleuf van de driehoek moet in de langwerpige opening bevinden. Dan het ringetje plaatsen en de vleugelmoer vastdraaien.

Door de vleugelmoer los te draaien kan het borstschut van horizontaal naar vertikaal draaien en zo kan de breedte aangepast worden.



Als de schroeven aangedraaid zijn, wordt het kussen over de schutsteun geschoven.

Tot slot moet de inclinatie van het borstschut bepaald en vastgezet worden door de klemschroef in het borstschut vast te draaien.



Na het afstellen moeten alle schroeven opnieuw vastgedraaid worden.



5.9 Beckengurt

Aan beide kanten van de heupgordel treft u voormonteerde bevestigingspunten. Steek de gordel in het bevestigingspunt zoals op de foto zodat hij er slechts één maal doorkomt.

De lengte van de beide vrije gordeluiteinden bepaalt de totale lengte van de heupgordel.



- Voer de vrije gordeluiteinden door de betreffende uitsparingen aan elke kant van het kader.
- Voer dan de uiteinden nogmaals door de driehoekige bevestigingspunten.



Open de heupgordel door op de rode knop van de gesp te drukken.

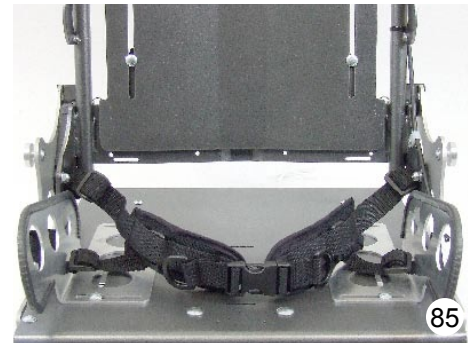
De lengte van de heupgordel kan worden versteld door meteen naast de sluiting aan de riem te trekken.

5.10 Vierpuntsgordel

De vierpuntsgordel dient door een erkende dealer te worden geplaatst.

Door op de centrale knop te drukken opent de gordel zich.

De gordel kan minder of meer aangespannen worden door aan de uiteinden naast de sluiting te trekken.



De bekleding moet verwijderd worden en het bevestigingspunt moet vastgemaakt worden in de langwerpige opening van het dijschot (86).



De gordels worden op dezelfde manier gemonteerd als de heupgordel (5.9).

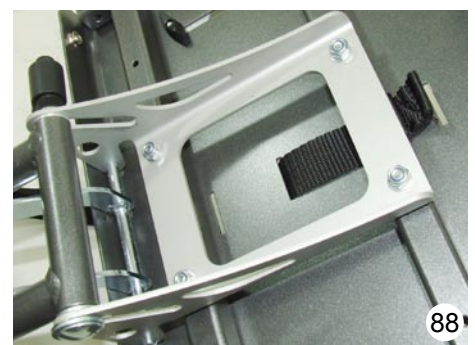


5.11 Vijfpuntsgordel

De vijf puntsgordel dient door een erkende dealer te worden geplaatst. Haal de bekleding van de zitting eerst weg en draai de zitting om. Draai alle vier bouten van de voetensteun los en voer de gordel onder de zitting.

In de zitting zijn er langwerpige openingen verborgen door klittenband. Kies er één van, afhankelijk van de gewenste zitdiepte en voer de gordel erdoor. De gordel dient zich zodicht mogelijk bij het lichaam te bevinden, maar niet onder het zitvlak.

- Der Schrittgurt wird zunächst komplett vom Gurtgehäuse und der Stegschnalle ausgefädelt.
- Das Gurtende wird zwischen dem Sitzblech und dem Sitzrahmenrohr bis zu Anschlag am verdickten Gurtende durchgezogen und zur Oberseite durch das gewählte Langloch geführt.
- Die Schrauben der Kniewinkelanlage werden wieder angezogen.
- Das Sitzpolster wird wieder auf dem Sitzblech befestigt und der Schrittgurt nach oben durch die Öffnung im Sitzpolster geführt.
- Der Schrittgurt wird nun am Gurtschloss befestigt. Dazu geht man mit der Stegschnalle wie unter 5.9 Beckengurt beschrieben vor.





- De schoudergordels dienen dusdanig te worden afgesteld dat de lengteverstelgespen op de schouderkussens rusten.



Bevestig de schoudergordels in de langwerpige openingen in het frame van de rugleuning zoals omschreven in 5.9 Heupgordel.

- Bind de lintjes van het kussen samen achteraan de rugleuning.



- De schoudergordels dienen dusdanig te worden afgesteld dat de lengteverstelgespen op de schouderkussens rusten.
- Monteer de uiteinden van de vijfpuntsgordel zoals beschreven in 5.9. Heupgordel en stel ze alvast ruwweg af.



Om de vijfpuntsgordel af te doen handelt u als volgt:

- Druk op de rode knop van de sluiting.
- Druk op de knoppen van de lengteverstellers en trek de gordel zodanig weg dat er ongeveer 5 cm van de gordel achterblijft.
- Zo is de gordel zeer ruim. Maak grote lussen waardoor de armen van uw kind eenvoudig uit het harnas verwijderd kunnen worden.
- Til uw kind uit de zitting



Om de vijfpuntsgordel aan te doen handelt u als volgt:

- Plaats uw kind op de zitting
- Steek de elleboog van uw kind door één van de schouderlussen van de gordel en daarna de onderarm en de hand.
- Voer dezelfde handeling uit met de andere arm.
- Voer de uiteinden van de gordel in de sluitinggesp.
- Span de schouder- en heupgordels aan door aan de uiteinden van de gordels te trekken die uit de lengteversteller komen.

5.12 Voetenbandjes

Leid de voetenbandjes kruiselings door de D-vormige ringen over de schoen/voet van uw kind.
De hiel dient tegen de hielplaat van de voetensteun te rusten.
Plaats de sluiting altijd aan de buitenkant.
Trek aan het vrije uiteinde om de voetenbandjes goed vast te zetten.
Druk op de knop op de gordel om deze te openen.



5.13 Enkelbandjes

Met de enkelbandjes kunnen de voeten gemakkelijk geïmmobiliseerd worden. De bandjes worden vastgemaakt aan de voetensteun door ze in ringen te voeren.
De hiel dient tegen de hielplaat van de voetensteun te rusten.
Het aanspannen gebeurt met de klittenband.
Plaats de sluiting altijd aan de buitenkant.



5.14 Liesband

We raden u aan de zitting van het basisframe te halen om de liesband te monteren.

Voer de spanningsstrips voor de liesbanden (het uiteinde met een lus) door de bevestigingspunten aan beide kanten in de rugleuning (zoals beschreven in punt 5.9).

Voer het vrije uiteinde door de lus en maak trek aan.

Trek nu het vrije uiteinde van de spanningsstrip in de richting van de bekleding van de zitting.



Vervolgens voert u de spanningsstrips in de sluitinggespen zoals op de foto.



Plaats de liesband met de quick release gespen op de gesloten gordel naar beneden wijzend op het oppervlak van de zitting.





Voer de verbindingsstrips van de liesband tussen de zitting en de bekleding van de rugleuning, draai ze rond de achterkant van de rand van de zitting en maak ze vast met de bouten en geribbelde moeren van de heupschotten.

De verschillende gaatjes maken het mogelijk de juiste lengte te kiezen.



Om de liesband aan te doen handelt u als volgt:

- Plaats uw kind in de duwwandelwagen op de liesband.
- De zijdelingse gordels worden langs onder midden op de benen en langs boven naar buiten toe geplaatst. Het deel van de dijband met de gesp eraan vast dient op het bekkenbeen te rusten.
- Plaats het deel van de sluiting van de gordels dat zich op de spanningsstrips bevindt in de sluiting van de liesband.
- Maak de band vast door aan het vrije uiteinde te trekken dat uit de sluiting steekt.
- Druk op de knop op de quick release sluiting om deze te openen



5.15 Fixatievest

Om de bevestigingsstrips van het vest te plaatsen, klikt u (van binnen naar buiten) de zes cam-lock gespen aan de buitenkant van de rugleuningsplaat vast.

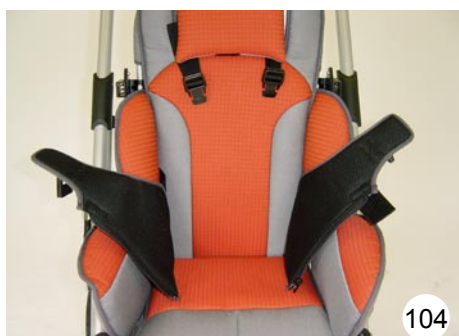
Voer de schouderstrips door de langwerpige bevestigingspunten aan de achterkant.

De middelste "oksel" strips dienen ongeveer ter hoogte van de rugleuningsbuis en de rugleuningsplaat te worden gevoerd.



Voer de onderste strips door de langwerpige bevestigingspunten in het onderste deel van de rugleuning (zie ook 5.9 Heupgordel) en dan naar onderste bevestigingspunten.

Voer alle strips door de overeenstemmende gespen. Span aan en sluit de gespen.



Het openen van het fixatievest:

- Open de quick release gespen op het schouderdeel van het fixatievest.
- Trek de rits naar beneden en open het Fixatievest.
- Til uw kind van de zitting.

Het sluiten van het Fixatievest:

- Plaats uw kind op de zitting.
- Sluit de rits.
- Stecken Sie die Steckverschlüsse an den Schultern zusammen.



- Houd het vest tegen de borst van het kind en sluit de open quick release gespen. Indien noodzakelijk maakt u de individuele bevestigingsstrips van het vest in de snelsluit gespen weer vast.

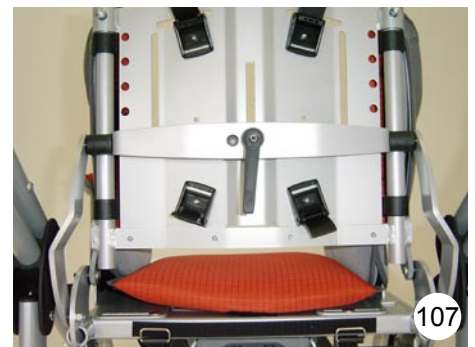


5.16 Borst- en schoudervest

Om het borst- en schoudervest te bevestigen, klikt u (van binnen naar buiten) de vier cam-lock gespen aan de buitenkant van de rugleuningsplaat vast.

Voer de schouderstrips naar achteren toe en naar benedendoor de desbetreffende bevestigingspunten. Voer de onderste strips door de langwerpige bevestigingspunten in het onderste deel van de rugleuning en dan naar onderste bevestigingspunten.

Als alternatief kunnen de onderste strips achterwaarts tussen de zitting en de achterkant van de zitting worden gevoerd door de rollussen die met de schroeven op de heupkussens zijn bevestigd. Voer alle strips door de gespen en sluit ze.



Om de borst en schouder gordel aan te doen handelt u als volgt:

- Voordat u uw kind in de duwwandelwagen laat plaats nemen, maakt u de vier gespen op de rugleuningsplaat los.
- Trek het borst- en schoudervest iets naar voren, open de sluitingen aan de onderkant en trek de strips eruit.
- Plaats de strips aan weerszijden van de zitting.
- Plaats uw kind in de zitting
- Trek het borst- en schoudervest over het hoofd van het kind naar de borst.
- Hierna voert u de strips naar de onderste gespen helemaal tot de bevestiging vergrendelt en sluit u de gespen.
- Daarna maakt u de onderste strips van achteren af vast
- Zorg er voor dat het borst- en schoudervest symmetrisch op het bekkenbeen is geplaatst en sluit de gespen van de onderste strips.
- Plaats het bovenlichaam van uw kind rechtop tegen de rugleuning.
- Ten slotte sluit u de bovenste strips achter de zitting en sluit u de gespen.





De pasvorm en positie van het vest is correct als de strips het kind niet raken en de bord van het vest niet in contact staat met de sluiting van de strip.

Het vest biedt de beste ondersteuning voor het bovenlichaam, als de sluiting van de strip zich ongeveer 2-3 cm boven de schouders van het kind bevindt.

Pas eventueel de uitschuifbare zitleuning opnieuw aan.



5.17 Abductieklos

Indien uw BINGO Evolution uitgerust is met een opklapbare abductieklos, kan u hem naar beneden klappen om uw kind gemakkelijker in de duwwandelwagen te plaatsen.

- Plaats u naast de duwwandelwagen. Open met één hand de sluiting en klap met de andere de klos naar voor.



Verwijder de bekleding van de zitting om de klemset van de abductieklos te monteren.

Plaats de abductieklos met de grote bevestiging door het bevestigingspunt aan de voorkant van de bekleding van de zitting in de desbetreffende rechthoekige bevestigingspunten (boven en onder!) helemaal aan de voorkant van de zitting plaat.

Klem de abductieklos vast door de vleugelmoer van de klemset vast te draaien.



Foto 113 toont de abductieklos in neergeklapte stand.



5.18 Grijprail met bekleding

Steek het lange uiteinde van de grijprail in de sleuf van de ziteenheid. Zorg er voor dat de vergrendelknopjes naar voren wijzen.

Steek het korte uiteinde in de tweede sleuf waarbij u het vergrendelknopje indrukt.

Verwijder de grijprail door de vergrendelknop in te drukken en de rail volledig omhoog te trekken.



U kunt de bekleding eenvoudig verwijderen door de rits te openen.

5.19 Therapietafel

Plaats de buizen van de tafel in de sleuven van het kader.

Duw hierbij de vergrendelknopjes gelijktijdig in.



De bovenkant van de tafel is in diepte en in hoek verstelbaar door middel van de klemhendel (A). Op het model dat in de hoogte regelbaar is kan de hoogte aangepast worden door de regelschroeven (B) los te draaien.

De tafel kan alleen worden gebruikt als de zitting in normale rijrichting is gemonteerd.

Respecteer de maximale last van de tafel.



Maximaal gewicht op de tafel : 5 kg.



5.20 Aanpassingsstuk toebehoren



5.21 Winterzak

Ritsen zorgen er voor dat de bovenkant van de winterzak kan worden geopend of worden verwijderd.

Plaats de winterzak in de duwwandelwagen en maak vast met behulp van de strips.





Maak de bovenste strips vast aan het kader van de rugleuning.



De onderste strips aan de basis van de zitting.



5.22 Schapenvacht

Neem het bovenste deel van de winterzak weg en schuif de schapenvacht erin.

122



5.23 Regencape

Met de ritssluiting geopend trekt u de regencape over het hoofd van het kind, vervolgens vouwt u de bovenkant over de rugleuning en de onderkant rond de voetensteun.

123



5.24 Beschermingskap

Plaats de adapter op het kader.

124

Steek de 2 pennen van de kap aan elke kant in de adapters.



e inclinatie van de kap kan geregeld worden.
Spreid de hoes uit en wikkel hem over de achterkant van de rugleuning.



Plaats de regenhoes op de kap en trek haar over de voetensteunen

Kap met regenhoes.



Het monteren van de regenhoes beperkt de inclinatiemogelijkheden van de rugleuning omdat ze gemaakt is voor een hoek van $\pm 90^\circ$.



5.25 Remmen

Op de BINGO Evolution kunnen remmen geplaatst worden.
Ze worden bediend met 2 aparte remgrepen.



Afstelling:

De remmen worden afgesteld door de fabrikant.

Indien een bijkomende regeling nodig blijkt, hebt u de volgende mogelijkheden:

Aan het uiteinde van de rem bevindt zich een regelingsschroef. Draai de contraoer los. Stel af door de regelingsschroef te draaien. Draai de contraoer opnieuw vast.





Zoals op de foto dient de regelingsschroef (gebogen) naar het kader gericht zijn.
Na het afstellen dient u de schroeven opnieuw vast te draaien.



5.26 Trommelremmen

Op de BINGO Evolution kunnen ook trommelremmen geplaatst worden, bediend vanaf de duwgreep.



Elke rem wordt bediend met een remgreep.
Zum Feststellen der Trommelbremse ziehen Sie den Bremshebel fest an.

Om te remmen (parking), trekt u de remgreep aan en schakelt u met de vinger de sluitveer in.
Om de rem te lossen, trekt u aan de remgreep en de sluitveer springt automatisch open.



De remkracht kan aangepast worden aan de hand van de regelingsschroef.



Na het afstellen dient u de schroeven opnieuw vast te draaien.



5.27 Buggy-Board / Kiddy-board

Om een tweede kind mee te nemen is het mogelijk een Buggy board/ Kiddy board op de BINGO Evolution te plaatsen.

De aanpassingsstukken van de Buggy board dienen op het achterkader boven de wielen gemonteerd te worden.

De aanpassingsstukken van de Kiddy board dienen op de as van de achterwielen gemonteerd te worden.



Buggy-Board und Kiddy-Board zijn bestemd voor kinderen van > 2 jaar en < dan 20 kg.



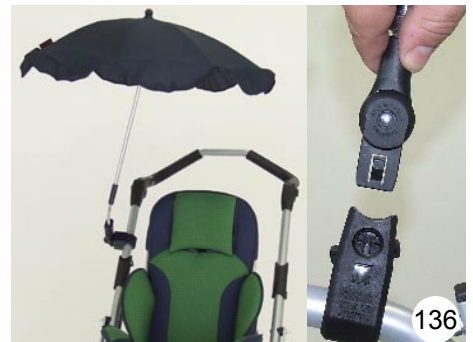
135

5.28 Parasol

Het is mogelijk een parasol op de BINGO Evolution te plaatsen.

Het aanpassingsstuk wordt links of rechts boven de sluitveer van het vouwmechanisme gemonteerd.

Het volstaat de parasol in de fixatie te plaatsen of eruit te halen. Het fixatiestuk kan op de Bingo Evolution blijven bij het opplooiën



136

5.29 Tas toebehoren

Tas met veel zakken aan de binnen- en buitenkant.

Luierkussen, klein toilettasje, thermozak.

Draagcomfort dankzij een schouderriem.



Het feit zware tassen aan de duwgreep te hangen kan de stabiliteit van de duwwandelwagen negatief beïnvloeden.



137

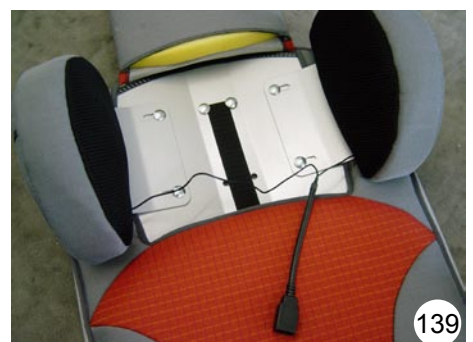
5.30 Oortelefoo

De set bestaat uit 2 platte oortelefoons met een diameter van 36mm, een spiraalkabel en een stereoplug van 3,5 mm



138

Hij kan achteraf in de hoofdschutten gemonteerd worden met anti-transpiratiestof.



139

6 Transport



140

6.1 In de kofferbak van een auto

In principe kunt u uw revalidatie duwwandelwagen zowel met als zonder ziteenheid, en zowel met als zonder wielen in de auto plaatsen.



141

De meest compacte maat kunt u bereiken door de ziteenheid en de wielen te verwijderen en ze in het basisframe te plaatsen zoals op de foto.

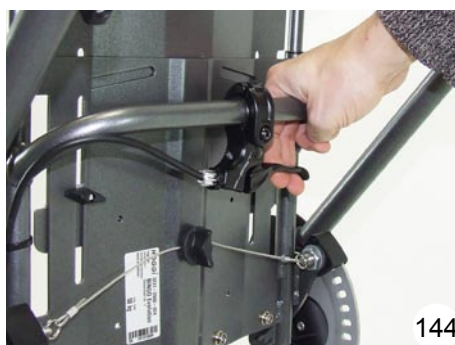


6.2 van een BINGO Evolution in een voertuig gespecialiseerd in transport van mindervaliden.

Opgelet!

Wij raden aan de inzittenden van een voertuig aangepast voor het vervoeren van rolstoelen altijd in de zitgelegenheid van het vervoermiddel te plaatsen en daar de vereiste veiligheidsgordels te gebruiken. Dit is de enige methode die een optimale zekerheid aan de gebruiker kan bieden in geval van een ongeluk.

De BINGO Evolution is officieel goedgekeurd voor het transport van mindervalide personen in een aangepast voertuig



7 Onderhoud

Uw BINGO Evolution revalidatie duwwandelwagen is EG goedgekeurd. Hierdoor garandeert de fabrikant garandeert dat dit product in zijn geheel voldoet aan de richtlijnen volgens EG/ 93/42/t.

Voor ieder gebruik dient de goede werking van de revalidatie duwwandelwagen te worden gecontroleerd.

De punten in de volgende tabel dienen door de gebruiker met de aangegeven tussentijd te worden gecontroleerd.

Controleer	dagelijks	wekelijks	maandelijks
Werking remmen	X		
Schroefverbindingen		X	
Bandendruk		X	
Visuele controle op aan slijtage onderhevige onderdelen zoals wielen en lagers			X
Snelkoppeling (achterwielen)	X		

Indien er gebreken aan het licht komen verzoeken wij u contact op te nemen met uw erkende HOGGI dealer om er een oplossing voor te vinden. We raden u tevens aan uw BINGO Evolution elk jaar door uw erkende dealer te laten nakijken.

Instructies voor reiniging en onderhoud

- Maak alle kaderonderdelen en plastic onderdelen uitsluitend schoon met behulp van een mild reinigingsmiddel.
- Bekleding kan worden gewassen op een temperatuur van 40 °C. Indien u ze in een wasmachine wast dient u ze in een linnen zak of kussensloop te doen.
- In de meeste gevallen zal schoonmaken met een vochtige doek voldoende zijn.
- Gebruik uw BINGO Evolution niet in zeewater.
- Houd zand en andere schurende voorwerpen uit de buurt van de duwwandelwagen.
- Indien u BINGO Evolution nat is, raden wij u aan hem af te drogen.
- Tussen de voorvork en het wiel kan er zich vuil opstapelen (haar, enz.). Maak de 2 vorken regelmatig schoon.
- De achterwielen kunnen gedemonteerd worden dankzij een quick release systeem. Dit moet regelmatig schoongemaakt worden en de assen moeten geolied worden met een olie voor bv naaimachines.

Wanneer u de BINGO Evolution begint te gebruiken en na afstelling ervan, dient u na te gaan of de schroeven goed aangedraaid zijn. Indien de schroeven regelmatig losdraaien, neem dan contact op met uw verkoper.



8 Technische gegevens

Afmetingen (cm) en gewicht (kg)	Maat 1	Maat 2
Basisframe	3231-1000 (vaste)	3233-1000 (vaste voorwielen)
	3232-1000 (draaibare)	3234-1000 (draaibare voorwielen)
Hoogte duwgreep	75 -110	75 - 110
Totale breedte	63	68
Totale lengte basisframe		
met vaste voorwielen	96	96
met draaibare voorwielen	92	92
Wieldiameter vooraan	25 / 19	25 / 19
Wieldiameter achteaan	25	25
Kantelen van de zitting		
Rijrichting	45°	45°
Omgekeerde rijrichting	45°	45°
Maat opgevouwen zwenkframe...		
met wielen en zitting	78 x 63 x 38	78 x 68 x 38
zonder wielen en zitting	78 x 63 x 31	78 x 68 x 31
gewicht zwenkkader	8,6 kg	8,7 kg
Maximale belasting basisframe	60 kg	60 kg
Draaicirkel	135	140
Ziteenheid	3231-2000	3233-2000
Zitdiepte	16 - 34	22 - 40
Zitbreedte	18 - 30	23 - 35
Onderbeenlengte (90°)	16 - 37	16 - 40
Onderbeenlengte (regelbaar)	19 - 37	19 - 40
Hoogte rugleuning	45 - 66	54 - 76
Hoogte van de bevestigingspunten		
voor de schouderstrips	28 - 49	34 - 56
Hoekinstelling rug	90° tot 160°	90° tot 160°
Gewicht	6,4 kg	7,4 kg
Maximale capaciteit van de ziteenheid	50 kg	50 kg

Informatie!

Accessoires en uitbreidingen verminderen het maximaal toegestane gewicht van de passagier evenredig. Het basisframe en de zitting hebben verschillende maximale gewichtscapaciteiten.



Bijvoorbeeld:

Ziteenheid (max.50kg) + gewicht van ziteenheid maat 1 (7 kg) = 57 kg/

Basisframe (max.60 kg) – maximaal belaste ziteenheid (57kg) = 3 kg/ voor extra toebehoren.

Manufacturer:

Hoggi GmbH

Taunusstrasse 17

D - 56235 Ransbach-Baumbach

Fon: (+49) 26 23 / 92 499-0 · Fax: (+49) 26 23 / 92 499-99

e-mail: info@hoggi.de · Internet: <http://www.hoggi.de>