

HOGGI[®]



CE

BINGO Evolution Buggy-enfant

Mode d'emploi (F)

HOGGI[®] - *Partenaire pour la mobilité des enfants*

BINGO Evolution buggy-enfant

Mode d'emploi

1	Information générale	
1.1	Avant-propos	3
1.2	Application	3
1.3	Certificat de conformité	3
1.4	Application de la garantie	3
1.5	Service et réparation	3
2	Consigne de sécurité	4
2.1	Symboles	4
2.2	Indication de sécurité	4-6
3	Livraison et montage	7-13
4	Réglages et adaptations	13-19
4.1	Freins	13
4.2	Réglage en hauteur de la poignée	13
4.3	Largeur et profondeur d'assise	14
4.4	Pièce d'adaptation accessoire	14
4.5	Pelote du bassin	14
4.6	Pelote latérale	15
4.7	Pelote cuisse	15
4.8	Hauteur du dossier	15
4.9	Inclinaison du dossier	15
4.10	Support repose pieds réglable	16
4.11	Support repose pieds 90°	16
4.12	Hauteur du repose pied	16
4.13	Inclinaison repose pied	16
4.14	Fixation repose pied	17
4.15	Mise en place et enlèvement de l'assise	17
4.16	Retournement du siège	17
4.17	Inclinaison du siège	18
4.18	Démontage des roues	18
4.19	Suspension	18
4.20	Roues gonflables	19
5	Accessoires	19-35
5.1	Arrêt roues pivotantes	19
5.2	Sac fourre-tout (modèle Soft)	19
5.3	Sac fourre-tout (charge 8 kg)	21
5.4	Pelote tête	21
5.5	Pelote tête (forme basse)	22
5.6	Support pelote tête universel	23
5.7	Pelote tête séparé	23
5.8	Pelote thorax	23
5.9	Ceinture bassin	24
5.10	Ceinture 4 points	25
5.11	Ceinture 5 points	25
5.12	Ceinture pieds	27
5.13	Ceinture cheville	27
5.14	Ceinture d'abduction	27
5.15	Veste de fixation	28
5.16	Veste thorax épaule	29
5.17	Plot d'abduction	30
5.18	Arceau avec rembourrage	30
5.19	Table thérapeutique	31
5.20	Pièce d'adaptation accessoires	31
5.21	Sac hiver	31
5.22	Insert peau de mouton	32
5.23	Protection pluie	32
5.24	Capote avec protection pluie	32
5.25	Freins de roulage	33
5.26	Freins à tambour	34
5.27	Buggy board	34
5.28	Pare soleil	35
5.29	Sac accessoires	35
5.31	Ecouteurs	35
6	Transport	36
6.1	Dans le coffre	36
6.2	Transport du buggy dans un véhicule adapté	36
7	Entretien	37
8	Données techniques	38

1 Information générale

1.1 Introduction

Vous avez acheté un buggy BINGO Evolution et vous recevez donc un produit de qualité de notre maison. Afin de profiter longtemps et pleinement de ce produit vous recevez ce mode d'emploi. Il vous indique le maniement simple et approprié ainsi que l'entretien nécessaire. Afin d'éviter des dégradations dues à une mauvaise utilisation du produit nous vous conseillons de lire ce manuel attentivement. Si vous rencontrez cependant des problèmes, contacter votre revendeur local. Nous vous souhaitons une utilisation sans problème et espérons que le produit satisfera votre attente. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques à ce mode d'emploi.

1.2 Champ d'application

Le buggy pour enfant est recommandé pour faciliter le déplacement d'enfants handicapés, qui ne peuvent se déplacer en marchant ou en fauteuil roulant.

1.3 Certificat de conformité

La société Hoggi GMBH déclare qu'en tant que fabricant et sous sa seule responsabilité que le buggy pour enfant BINGO Evolution satisfait aux normes 93/42/ EUR pour produits médicaux.

1.4 Application de la garantie

La garantie ne peut être appliquée que si le produit est utilisé suivant nos recommandations.

1.5 Service et réparation

L'entretien et les réparations du buggy Bingo doivent être exécutés par des revendeurs autorisés. Adressez-vous à votre revendeur local. Vous y recevrez les pièces originales.



Les outils nécessaires pour l'entretien ou les réparations sont les suivants:
clés Allen de 3 mm, 4 mm, 5mm et 6 mm
clés plates de 10 mm, 13 mm et 19 mm

Votre revendeur:

2 Consigne de sécurité

2.1 Symboles utilisés



Attention!
Avertissement pour signaler des risques d'accidents et de blessures ou des dégradations techniques.



Attention!
Utilisation du produit.



Attention!
Pour le service technique



Attention!
Lire d'abord le mode d'emploi!

2.2 Règlement de sécurité



Veillez lire le mode d'emploi! Apprenez avant la première utilisation d'abord le fonctionnement et les particularités du buggy. Testez l'utilisation du buggy. Vous êtes responsable de la sécurité de votre enfant. La sécurité de votre enfant pourrait être compromise si vous ne suivez pas ces instructions. Malgré cela toutes les situations ne peuvent être envisagées. Utilisez ce produit en étant prudent et raisonnable. La personne qui utilise le buggy doit être à même de comprendre ces instructions. Toute personne qui utilise le buggy doit avoir lu et compris les instructions du mode d'emploi. Si vous désirez recevoir plus d'informations, adressez-vous à votre distributeur HOGGI.



Attachez toujours l'enfant dans le buggy.



Nous vous avertissons qu'une utilisation inappropriée du buggy peut être dangereuse. Ce produit n'est pas conçu pour être utilisé en joggant, ou en faisant du skate. Les roues avant pivotantes peuvent à grande vitesse vibrer. Ceci peut provoquer un arrêt brusque du buggy et son basculement en avant. Veuillez donc pousser le buggy à une vitesse normale. Il n'est pas permis de lâcher le buggy ou de le propulser loin de soi.



Le produit doit être utilisé sur un revêtement plat et stable.



Utilisez le buggy conformément à sa destination. Evitez par exemple de heurter des bordures de trottoir.



Passez les trottoirs en basculant le châssis en équilibre sur les roues arrière ; vers le haut en le tirant en arrière, vers le bas en le poussant en avant.



Franchissez les escaliers uniquement avec l'aide d'une tierce personne. Utilisez les moyens mis à disposition, tel que les rampes ou les ascenseurs Si ces moyens ne sont pas disponibles, portez le buggy à 2 personnes.



Redoublez de prudence en abordant une montée ou descente. Attention à :
-chute de l'enfant
-retournement du buggy
-mise en mouvement inopiné du buggy



Passez les trottoirs en basculant le châssis en équilibre sur les roues arrières ; vers le haut en le tirant en arrière, vers le bas en le poussant en avant.



Franchissez les escaliers uniquement avec l'aide d'une tierce personne. Utilisez les moyens mis à disposition, tel que les rampes ou les ascenseurs Si ces moyens ne sont pas disponibles, portez le buggy à 2 personnes.



Redoublez de prudence en abordant une montée ou descente. Attention à :
-chute de l'enfant
-retournement du buggy
-mise en mouvement inopiné du buggy



Portez le buggy uniquement en empoignant des parties résistantes du buggy
- barre horizontale du châssis au-dessus des roues avant
- axe avant des roues
- poignées



Veillez à ce que l'enfant ne se penche pas hors du buggy (vers l'avant, le coté ou l'arrière). Dans ce cas il pourrait y avoir un déséquilibre du buggy et un risque de basculement



Le bon gonflage des pneus est important. Si les pneus sont bien gonflés, le maniement du buggy sera meilleur et plus aisé. La pression minimale est de 2 bars



Faites attention que le repose pied n'entre pas en contact avec les roues pivotantes.



Faites attention que l'enfant ne joue pas avec une partie de l'emballage. Il pourrait y avoir risque d'étouffement en ingérant du plastique



Ne laissez pas l'enfant sans surveillance seul dans le buggy. Même pas si il est attaché et que les freins sont mis



Les 2 sécurités du pliage doivent être enclenchées avant de positionner l'enfant dans le buggy



La stabilité statique est à 10,5°.
Le fait de suspendre des sacs lourds à la poignée, influence négativement la stabilité du buggy.



La charge maximale du sac est de 3 ou 8 kg suivant le modèle.
La charge maximale de la table thérapeutique est de 5 kg.



Le buggy ne peut transporter qu'un seul enfant.



La charge maximale du châssis Bingo Evolution est de 60 kg.
La charge maximale de l'assise est de 50 kg (personne + accessoires).



Tous les accessoires réduisent la charge maximale.

Attention

Il est toujours conseillé d'utiliser les sièges d'origine et les ceintures de sécurité du véhicule adapté. C'est la meilleure façon de protéger les passagers en cas d'accident. La poussette Bingo Evolution a passé positivement le crash test suivant les normes américaines ANSI/RESNA WC/19 et suivant la norme internationale ISO 7176/19.



En utilisant la sécurité de transport (n° d'article Hog. 3231-7300) à monter sur la poussette et les ceintures de fixation appropriées, la Bingo Evolution est autorisée à être utilisée comme siège dans un véhicule adapté.

La poussette est équipée d'une assise et d'un dossier inclinable.

Tournez le bouton de verrouillage du dossier et amenez le dossier dans la 1° position (dossier perpendiculaire à l'assise).

Amenez l'assise dans une position +/- horizontale (max 20°) en déverrouillant l'assise à l'aide de la poignée sur le dos du dossier.

Pour ce faire lisez les instructions des points 4.9 et 4.17 dans le mode d'emploi.

3 Livraison et montage



- ① Enlevez l'emballage et les protections.

Dépliez le buggy de la façon suivante:

- Soulevez le buggy en prenant la barre noire de la poignée et dépliez le jusqu'à ce que les roues reposent sur le sol.



2

- Poussez la poignée en arrière jusqu'à ce que le système de fermeture s'enclenche.
- Assurez-vous que le système de fermeture soit bien verrouillé.



3

- Fixez les roues arrière sur l'axe arrière. Vérifiez la fixation correcte de la roue.



4

- Tirez le dossier et positionnez le afin que le verrouillage s'enclenche dans la 1° position.



5

-
- Tournez le bouton sur le dossier (6).



- Tirez simultanément le dossier dans la 1° position.



La photo 8 montre la Bingo Evolution avec le dossier et l'assise dans la 1° position.



- En tirant sur la poignée vous pouvez basculer l'assise.



La photo (10) montre la Bingo Evolution avec l'assise basculée.





- Coupez précautionneusement l'attache des câbles (sert uniquement pour le transport).



Si votre Bingo Evolution est équipé d'un support repose pieds réglable, celui-ci a été rabattu pour le transport.

- Positionnez le support repose pied à l'angle désiré et serrez la manette.



Si votre Bingo Evolution est équipé d'un support repose pieds 90°, celui-ci a été rabattu pour le transport. Dépliez le support :

- Vous entendrez le bruit de l'enclenchement correct du verrouillage.
- Testez le bon enclenchement du support.



Il est conseillé d'ajuster l'assise à la morphologie de l'enfant. Voir chapitre 4 Réglage et ajustement. Placez le coussin sur l'assise et attachez le à l'aide des boutons poussoir dessous la partie avant.



- Attachez le aussi à l'aide des boutons poussoir dessous la partie arrière.

Les pelotes de hanche (option) ont été enlevées pour le transport.

- Placez-les sur leur support (photo 16).



- Placez le coussinet, avec la partie rembourrée vers l'intérieur, sur la pelote et fermez la fermeture éclair.



La photo 18 montre la Bingo Evolution avec les pelotes de hanche montées.



Les pelotes de cuisse sont adaptées comme les pelotes de hanche.

- Mettez le coussinet en place avec la partie rembourrée vers l'intérieur en ajustant d'abord la partie avant du coussinet sur la pelote.



Les pelotes latérales (option) ont été enlevées pour le transport.

- Montez-les comme sur la photo 20 sur le châssis du dossier.





- Placez le coussinet, avec la partie rembourrée vers l'intérieur, sur la pelote et fermez la fermeture éclair.



La photo 22 montre la Bingo Evolution avec les pelotes latérales montées.



- Positionner vous derrière ou sur le côté du buggy. Placez le coussin par le haut sur le dossier et fixez le (velcro).



- Passez la partie inférieure du coussin dans la fente et fixez-le (velcro).



La photo 25 montre le coussin de dossier en place.



Anti bascule

La poussette **BINGO EVOLUTION** est équipée de 2 anti bascule

Anti bascule gauche *non actif* (photo 1)



Pour activer l'anti bascule, procédez de la manière suivante :

Basculez l'antibascule vers le bas avec votre main (photo 2) jusqu'à son enclenchement (audible).



Anti bascule gauche *actif* (photo 3)



Pour désactiver l'anti bascule, procédez de la manière suivante :

Tirez l'anti bascule en arrière avec votre main (photo 4)...



et poussez le vers le haut (photo 5)

Pour plier le buggy, procédez de la façon suivante:

- Placez-vous derrière la poignée. Tirez sur les 2 verrouillages et poussez la poignée vers l'avant.
- Après le déverrouillage prenez la poignée et accompagnez-la vers le bas jusqu'à ce que le buggy soit plié sur le sol.



4 Réglage et ajustement

4.1 Freins

- Pour freiner, appuyez avec la pointe du pied sur la manette de frein. Bougez la roue afin que la clavette du frein rentre dans une encoche prévue à cet effet sur la roue.



- Pour déverrouiller le frein, tirez avec la pointe du pied sur la manette de frein.



4.2 Réglage en hauteur de la poignée

Il est possible de régler l'inclinaison et la hauteur de la poignée grâce à l'articulation placée de chaque côté sur la poignée.

Il suffit d'appuyer sur le bouton central de l'articulation pour effectuer ce réglage.



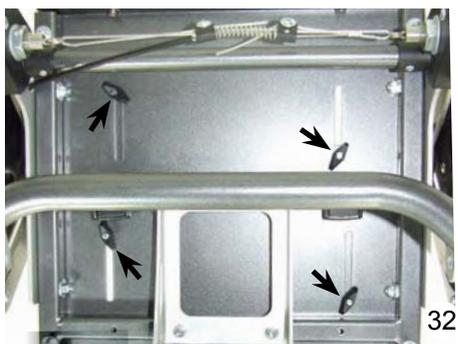


4.3 Profondeur et largeur d'assise

Desserrez et enlevez les vis (indiquées sur la photo) de chaque coté. L'assise peut être déplacée. Pour une bonne stabilité il faudra replacer les vis avec un écart maximum entre elles.



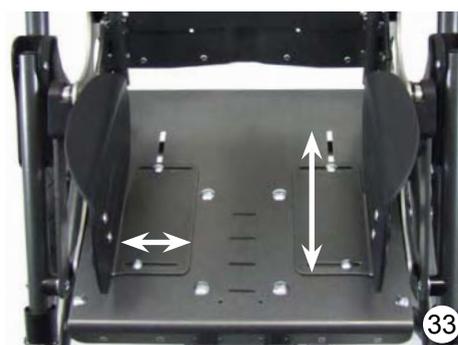
Après les réglages, il faut resserrer les vis.



En dévissant les vis sous l'assise, il est possible de régler la profondeur et ou la largeur d'assise en déplaçant les pelotes de hanche.



Après les réglages, il faut resserrer les vis.



Les flèches sur la photo 33 montrent les possibilités de réglage des pelotes de hanche.



4.4 Pièce d'adaptation accessoire

Pour fixer la table thérapeutique et la barre de protection

La pièce d'adaptation accessoire peut être fixée à des distances différentes, afin de faire varier la distance enfant – accessoire.

Votre revendeur pourra effectuer des changements de position.



4.5 Pelotes de hanche

Après avoir desserrer les boulons il est possible de régler ces pelotes en profondeur.



Après les réglages, il faut resserrer les vis.

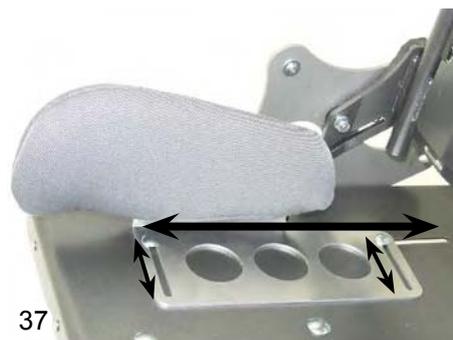
4.6 Pelotes latérales

- On peut enlever les pelotes latérales afin de faciliter le transport.



4.7 Pelotes cuisses

En dévissant les vis sous l'assise, il est possible de régler la profondeur et ou la largeur d'assise en déplaçant les pelotes de cuisses (voir 4.3. Profondeur et largeur d'assise).



4.8 Hauteur du dossier

- Desserrez les paillons sur le dossier et ???????. Réglez le dossier à la hauteur souhaitée.
- Serrez ensuite les vis.



A partir d'une hauteur de 55 cm pour la taille 1 et 66 cm pour la taille 2, il faut déplacer l'arceau de la position haute à la position basse.



Après les réglages, il faut resserrer les vis.

4.9 Inclinaison du dossier

- Placez-vous derrière le buggy et mettez les frein. Assurez le dossier d'une main et tournez le bouton de l'autre.
- Réglez l'inclinaison du dossier.





4.10 Support repose pied réglable

- Mettez les freins et placez-vous devant le buggy. Assurez d'une main le repose pied et desserrez de l'autre main la manette. Réglez l'inclinaison du support repose pied et resserrez la manette.



4.11 Support repose pied 90°

Si votre Bingo Evolution est équipée d'un support repose pied 90° vous pouvez le lever pour réduire ses dimensions pliées.

- Tirez sur le bouton de déverrouillage pour passer d'une position à l'autre.



4.12 Hauteur du repose pied

- Mettez les freins et placez-vous devant le buggy. Assurez d'une main le repose pied et desserrez de l'autre main les vis Allen.



Réglez la hauteur du repose pied et resserrez les vis.



4.13 Angle du repose pied

Le repose pied peut être levé pour le transport ou pour monter / descendre du buggy.

- Desserrez les 4 vis de sous le repose pied et réglez l'inclinaison et la profondeur.



Ainsi la butée du repose pied varie et donc aussi l'inclinaison suivant un angle de 80-100°.



Après les réglages, il faut ressermer les vis.

4.14 Repose pied avec arrêt (option)

Tirez sur le cordon et le repose pied sera déverrouillé, vous pourrez ainsi le relever. En descendant le repose pied il se verrouille automatiquement.



4.15 Démontez et remettez l'assise

L'assise du buggy peut être démontée du châssis afin de ranger le buggy plus facilement dans le coffre d'une voiture ou pour réduire le poids à transporter. Cette manipulation est également nécessaire lorsque l'assise doit être placée sur un autre siège porte coquille.

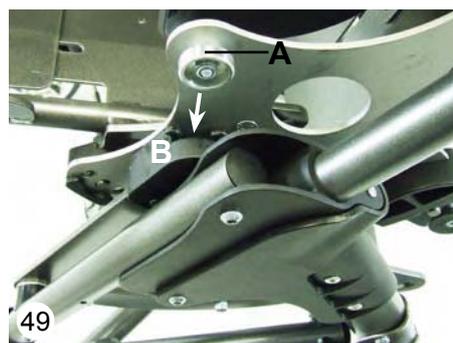
Veillez toujours mettre le frein du châssis avant d'effectuer cette manipulation.

Démontage de l'assise:

- Placez-vous sur le côté du buggy.
- Positionnez l'assise comme sur la photo
- Tenez l'assise d'une main au support repose pied.
- Tenez l'assise d'une main sous le dossier, de l'autre sous le support repose pied et soulevez l'assise.

Mise en place de l'assise:

- Tenez l'assise d'une main sous le dossier, de l'autre sous le support repose pied
- Placez-vous sur le côté du châssis
- Positionnez l'axe (A) dans le logement (B) ; il faut entendre le bruit du verrouillage.



Attention!

Les extrémités des sangles des accessoires pourraient se coincer dans le mécanisme de verrouillage et empêcher un verrouillage correct. Veuillez donc raccourcir les sangles après le réglage adéquat de celles-ci. Après la mise en place de l'assise, assurez-vous de la bonne fixation de celle-ci sur le châssis.

4.16 Mise en place de l'assise en sens contraire

L'assise peut être positionnée en sens inverse.





4.17 Inclinaison de l'assise

L'inclinaison peut être ajustée de 45° de chaque côté.

- Mettez les freins du buggy et placez-vous latéralement.
- Tenez le dossier d'une main ferme et soulagez la tension du verrouillage pour éviter de forcer sur la manette de verrouillage.
- Tirez la manette vers le haut et amenez l'assise à l'inclinaison désirée.
- Relâchez la manette de verrouillage et bougez l'assise afin d'entendre le verrouillage effectif.



Attention!

Testez le bon verrouillage de l'inclinaison. On ne doit plus voir la perforation sous le loquet de verrouillage.



4.18 Démontage des roues

Les roues arrières de tous les châssis et les roues avant des châssis à roues fixes sont démontables. On peut ainsi réduire encore la taille du buggy plié. Appuyez sur le verrouillage et tirez sur la roue.



- Pour remettre la roue, enfoncez la sur l'axe jusque à l'encliquetage automatique de la roue sur l'axe. Contrôlez le bon positionnement de la roue en tirant dessus.



4.19 Suspension (option)

Le buggy Bingo Evolution peut être équipé d'une suspension ajustable (4 positions).

Il existe 2 sortes d'amortisseurs

<25kg

>25kg

Le buggy est livré avec les amortisseurs commandés. Il est possible de les changer ultérieurement. Une graduation est affichée sur la suspension.

4.20 Pneus gonflables

Tous les pneus sont gonflables. Les valves sont les mêmes que sur une voiture et la pression peut être contrôlée dans une station-service.

Respectez la pression maximale indiquée sur le flanc du pneu.



5 Accessoires

Tous les accessoires doivent être montés par du personnel qualifié en usine.

Les explications ci-dessous sont destinées à ces personnes.



Les sangles des accessoires sont généralement trop longues afin de pouvoir répondre à tous les besoins. Les longueurs excessives doivent être coupées et chauffées afin d'obtenir une coupure nette.

5.1 Arrêt roues pivotantes

Il est monté en usine ou par votre revendeur.

- Pour bloquer la roue, tournez le loquet de 90° et faites pivoter la roue en arrière afin qu'elle se verrouille.
- Pour déverrouiller la roue, tirez sur le loquet et afin qu'il reste en position ouverte.



Il est possible de régler direction de la roue en ajustant la vis latérale.



5.2 Sac fourre-tout(modèle Soft)

Le Bingo peut être équipé d'un grand sac fourre tout. Tenez compte de la charge maximale autorisée.



Ne chargez pas plus de 3 Kg dans le sac.





Le sac s'attache avec des bandes velcro.



• Fixez le au tube avant du châssis et au également au tube arrière.



Il est possible de régler direction de la roue en ajustant la vis latérale.



5.3 Sac fourre-tout 8 kg

Le Bingo Evolution peut être équipé également d'un Sac fourre-tout 8 kg pliable.

5.4 Pelotes de tête

Les pelotes de tête sont fixées à l'aide de vis à la partie extensible du dossier.



- Afin de simplifier le montage défaites la fermeture éclair du coussin de dossier et écartez les pans latéralement.





- La distance entre les pelotes est déterminée approximativement en collant les inserts sur les support de chaque côté.



- Ensuite il faut mettre la housse sur les pelotes.



- Vérifiez le bon positionnement des pelotes et dévissant les vis de fixation et en effectuant un réglage fin.

- La hauteur des pelotes se fait en réglant la hauteur du dossier extensible.



5.5 Pelotes de tête (forme basse)

Les pelotes de tête sont fixées à l'aide de vis à la partie extensible du dossier.

- Afin de simplifier le montage défaites la fermeture éclair du coussin de la pelote écartez le pan en arrière.



- Ouvrez également latéralement la fermeture éclair.

- Faites le réglage et ensuite fermez la fermeture éclair.



La photo 76 montre les pelotes de tête (forme basse) en place.



5.6 Support universel de pelote de tête

La pièce de fixation est fixée sur le dossier.
En desserrant la manette il est possible de régler en hauteur un support de pelote.



5.7 Pelote de tête séparée

En desserrant la vis dans la rotule il est possible d'ajuster la pelote dans les 3 dimensions.

En desserrant le papillon supérieur il est possible d'ajuster la pelote en profondeur sur le trou oblong.

En desserrant les 2 papillons il est possible d'ajuster l'angulation de la pelote .

La base métallique sous le rembourrage peut être adaptée à la taille de la tête.

On peut enlever la housse pour le nettoyage.



5.8 Pelotes thoraciques

Il faut d'abord fixer les pelotes sur le dossier sans coussin.

- Positionner la pelote à la hauteur désirée et passer la vis dans le trou oblong du dossier.
- De l'arrière il faut positionner le triangle de guidage comme sur la photo.





L'encoche du triangle doit se trouver dans le trou oblong. Ensuite mettre la rondelle en place et serrer le papillon.

En desserrant la papillon, le support pelote peut pivoter de l'horizontal à la verticale et la largeur est ainsi ajustable.



Après avoir serré les vis, le coussin est glissé sous le support de la pelote.

Enfin l'inclinaison de la pelote doit être déterminée et fixée en serrant la vis de réglage dans la pelote.



Après les réglages, il faut resserrer les vis.



5.9 Ceinture ventrale

Une boucle d'arrêt est montée à chaque extrémité de la ceinture. Passez la ceinture dans la boucle comme sur la photo afin qu'elle ne passe qu'une seule fois dedans.

La longueur restante détermine la longueur finale de la ceinture.



- Passez la ceinture dans l'encoche prévue à cet effet de chaque côté du châssis.

- Repassez ensuite la ceinture dans la boucle d'arrêt.



Appuyez sur le bouton rouge afin d'ouvrir la ceinture.

Il est possible d'ajuster la ceinture en tirant sur la boucle près de la fermeture.

5.10 Ceinture 4 points

La ceinture 4 points devra être montée par le revendeur.

En appuyant sur le bouton central la ceinture s'ouvre.
On peut régler la tension en tirant sur les extrémités pré de la boucle.



Il faut retirer le coussin et la fixation doit être attachée dans le trou oblong de la pelote de la cuisse (86).

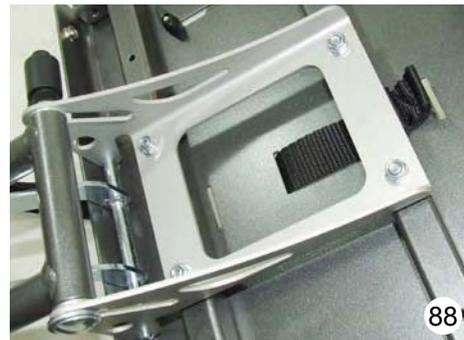


Les ceintures sont montées de la même façon que la ceinture ventrale (5.9).



5.11 ceinture 5 points

La ceinture 5 points doit être installée par votre revendeur.
D'abord il faut enlever le coussin, l'assise et retourner l'assise.
Desserrez les 4 vis du support repose pieds passer la ceinture sous l'assise.
Dans l'assise il y a des trous oblongs cachés par du velcro. Après avoir choisi la profondeur d'assise, choisissez un trou oblong pour passer la ceinture. Il doit se trouver le plus près possible du corps mais pas sous les fesses.



Le coussin d'assise est repositionné sur l'assise à l'aide du velcro.
La ceinture ventrale est passée vers le haut dans la fente du coussin. La ceinture est attachée à la fermeture. Procédez comme décrit au point 5.9 ceinture ventrale.





- Les ceintures d'épaule sont passées avec les cordons de fixation dans les trous oblongs du dossier extensible à hauteur des épaules.



Les ceintures d'épaule sont fixées dans les trous oblongs sur le dossier. Procédez comme décrit au point 5.9 ceinture ventrale.

- Les bandelettes des ceintures d'épaule sont nouées ensemble derrière le dossier.



- Les ceintures d'épaule doivent être ajustée de telle manière que la pièce permettant le réglage soit positionnée sur le rembourrage.
- Les extrémités des ceintures 5 points sont montées comme décrit au point 5.9 ceinture ventrale. La longueur est réglée approximativement.



Pour détacher la ceinture, procédez ainsi:

- Appuyez sur le bouton rouge de la fermeture.
- Appuyez sur le bouton du système de réglage de la ceinture et tirez sur la ceinture jusqu'à ce qu'il ne reste que 5 cm de ceinture.
- Ainsi vous aurez une ceinture très ample qui vous permettra d'extraire facilement les bras de l'enfant.
- Soulevez l'enfant du siège.



Pour attacher la ceinture, procédez ainsi:

- Asseyez l'enfant sur le siège.
- Passez d'abord un coude de l'enfant à travers de la boucle et passez ensuite le bras et la main de l'enfant.
- Agissez de la même façon avec l'autre bras.
- Placez ensuite les extrémités de la ceinture dans la fermeture
- Tendez la ceinture d'épaule et la ceinture ventrale en tirant sur les extrémités des ceintures qui dépassent du système de réglage.

5.12 ceinture du pied

Les ceintures de pied sont passées à travers les anneaux sur le repose pied et sont croisés au-dessus du pied de l'enfant.
Le talon doit être contre le bord du repose pied.
La fermeture doit toujours être tournée vers l'extérieur
On peut tirer sur l'extrémité pour régler la tension.
En appuyant sur la fermeture elle s'ouvre.



5.13 ceinture cheville

Avec la ceinture cheville on peut immobiliser facilement le pied. La ceinture est fixée au repose pieds à travers des anneaux.
Le talon doit être contre le bord du repose pied.
L'ajustement se fait à l'aide de velcro.
la fermeture doit toujours être à l'extérieure.



5.14 Ceinture d'abduction

Lors de la première installation enlevez l'assise du châssis.

Passez de chaque côté à la base du dos dans les trous oblongs la courroie latérale présentant une boucle. (comme décrit au point 5.9).

Passez l'extrémité dans la boucle et tirez.

Tirez l'extrémité libre sur et vers l'intérieur de l'assise.

Placez l'attache à l'extrémité de la ceinture comme sur la photo.



Positionnez la ceinture d'abduction avec les systèmes de fermetures pour les ceintures latérales vers le bas, sur l'assise.

Positionnez la ceinture d'abduction avec les systèmes de fermetures pour les ceintures latérales vers le bas, sur l'assise.
Passez les attaches de la ceinture d'abduction entre les coussins du dossier et de l'assise. Attachez les avec les vis des pelotes latérales. Un réglage en longueur est possible.





Pour attacher l'enfant, agissez ainsi:

- Placez l'enfant sur la ceinture d'abduction, sur l'assise
- Les ceintures latérales sont passées par en dessous au milieu des jambes et par-dessus vers l'extérieur. La partie où est fixé le système de fermeture doit se trouver sur le bassin.
- Fermez la ceinture d'abduction en passant le crochet de la courroie dans le système de fermeture.
- Effectuez le réglage en tirant sur le bout libre de la courroie.
- Pour ouvrir, appuyez de chaque côté sur la partie latérale du système de fermeture.



5.15 Veste de fixation

Pour fixer les courroies de la veste de fixation il faut d'abord attacher les 6 boucles à l'arrière de la base du dossier avec des rivets.

Passez les sangles épaule dans les trous oblongs. Les courroies centrales sont passées à la hauteur appropriée entre le dossier et le tube du châssis.

Les courroies inférieures sont passées dans les trous oblongs à la base du dossier (comme décrit au point 5.9) et ensuite vers les attaches inférieures.

Passez toutes les courroies dans les attaches correspondantes. Effectuez la tension et fermez l'attache.



Ouvrir la veste de fixation:

- Détachez les courroies d'épaule
- Ouvrir la fermeture éclair.
- Sortir l'enfant du siège.

Fermeture de la veste de fixation:

- Placez l'enfant sur le siège
- Fermez la fermeture éclair.
- Attachez les courroies d'épaule.



- Effectuez la tension nécessaire en réglant les courroies avec les attaches situées derrière le dossier.



5.16 Veste de poitrine - épaule

Pour attacher cette veste il faut fixer les 4 attaches avec des rivets à l'arrière du dossier.

Passez les courroies d'épaule dans les trous oblongs du dossier vers arrière et le bas. Passez les courroies inférieures dans les trous oblongs à la base du dossier vers les attaches inférieures. Les courroies inférieures peuvent aussi être passées dans des anneaux attachés avec les vis des pelotes latérales. Passez les courroies dans les attaches et fermez celles-ci.



Positionnez la veste poitrine épaule

- Avant de placer l'enfant relâchez les 4 courroies.
- Tirez la veste vers l'avant, ouvrez les attaches situées à la base de la veste et détachez les courroies.
- Placez les courroies vers l'extérieur sur le côté latéral du siège.
- Placez l'enfant sur le siège.
- Placez la ceinture au-dessus de l'enfant en passant sa tête par la découpe supérieure.
- Passez la courroie dans l'attache inférieure jusqu'en butée et attachez la.
- Tendez la courroie inférieure
- Contrôlez que la veste soit positionnée symétriquement par rapport au bassin de l'enfant.
- Appuyez les épaules de l'enfant contre le dossier.
- Tendez les courroies supérieures et attachez les.



Le positionnement de la veste est correct lorsque l'enfant n'a pas de contact avec les courroies et lorsque le bord de la veste ne touche pas le passage des courroies.

Le passage des courroies doit se situer $\pm 2 - 3$ cm au-dessus des épaules pour soutenir correctement l'enfant.

Eventuellement repositionner le dossier extensible





5.17 Plot d'abduction

Si votre Bingo Evolution est équipé d'un plot d'abduction escamotable, vous pourrez l'escamoter vers le bas afin d'asseoir plus facilement l'enfant.



- Placez-vous sur le côté du châssis. Déverrouillez le loquet d'une main et basculez de l'autre le plot en avant.



Pour monter la fixation du plot d'abduction à la partie antérieure de l'assise, il faut enlever le coussin

Positionner l'extrémité de la tige sous le plot d'abduction dans l'ouverture du coussin et dans les 2 trous oblongs superposés.

Fixez le en tournant l'écrou papillon.



La photo 113 montre le plot en position abaissée.



5.18 Arceau rembourré

La partie la plus longue est placée dans l'encoche du siège. Faites attention que les boutons soient tournés vers l'extérieur

Placez la partie courte dans la 2° encoche en appuyant sur le bouton poussoir.

Pour ouvrir, appuyer sur le bouton poussoir et sortez l'arceau complètement.

Le rembourrage de l'arceau peut être enlevé en ouvrant la fermeture éclair.



5.19 Table thérapeutique

Positionnez les tubes de la table dans les encoches du châssis. Pour ce faire, appuyez sur les boutons poussoirs.



La table est réglable en profondeur et en inclinaison en desserrant les leviers de réglage (A). Sur le modèle réglable en hauteur, on peut en desserrant les vis de réglage (B) ajuster celle-ci.

La table ne peut être utilisée que lorsque le siège est dans le sens de la marche.

Respectez la charge maximale de la table.



Poids maximal sur la table: 5Kg

5.20 Pièce d'adaptation accessoires



5.21 Sac hiver

La partie supérieure du sac peut être enlevée ou ouverte avec la fermeture éclair.

Placez le sac sur le buggy et fixez-le avec les bandelettes.





Fixez les bandelettes supérieures au châssis.



Fixez les bandelettes à la base de l'assise



5.22 Insert peu de mouton

Enlevez la partie supérieure du sac hiver et placer l'insert dedans

122



5.23 Capote pluie

Placez le capuchon sur la tête de l'enfant, ensuite passez le bord supérieur au-dessus de l'assise et la partie inférieure autour du repose pied.



5.24 Capote avec protection pluie

Fixez l'adaptateur sur le châssis.

Placez les 2 tiges du toit de chaque côté dans l'adaptateur.

L'inclinaison du toit est réglable.



Placez la couverture arrière au-dessus du dossier.



Toit avec protection pluie:

Placez la protection pluie sur le toit et tirez la par-dessus le repose pied.



Le montage de la protection pluie restreint les possibilités d'inclinaison du dossier car elle est prévue pour un angle de +/- 90 °.



5.25 Freins de roulage

Le Bingo Evolution peut être équipé de freins. Ils sont actionnés par 2 poignées séparées.

Réglage

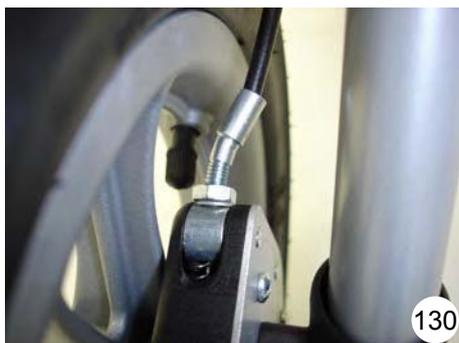
Les freins sont réglés en usine

S'il s'avère nécessaire d'effectuer un réglage, vous disposez des possibilités suivantes :

A la sortie du frein il y a de chaque côté une vis de réglage. Desserrez le contre écrou. Ajustez en tournant la vis de réglage. Resserrez le contre écrou.

Comme sur la photo, la vis de réglage (courbe) doit être dirigée vers le châssis.





Après les réglages, il faut resserrer les vis.



5.26 Freins tambour

Le Bingo Evolution peut aussi être équipé de freins tambour qui sont actionnés depuis la poignée.

Chaque frein est actionné par une poignée.



Pour serrer le frein (parking), actionnez la poignée et enclenchez avec un doigt la gâchette.

Pour desserrer le frein, actionnez la poignée et la gâchette saute automatiquement.



On peut adapter la force du freinage à l'aide la vis e réglage



Après les réglages, il faut resserrer les vis.



5.27 Buggy-Board / Kiddy-board

Afin de transporter un 2° enfant il est possible d'adapter un Buggy Board / Kiddy board sur le Bingo Evolution.

Les pièces d'adaptation du Buggy board doivent être montées sur le châssis arrière au-dessus des roues

Les pièces d'adaptation du Kiddy board doivent être montées sur l'axe des roues arrières.



Buggy Board / Kiddy board sont destinés à des enfants de > de 2 ans et < de 20 kg



135

5.28 Pare soleil

Il est possible d'adapter un pare soleil sur le Bingo Evolution. La pièce d'adaptation est montée à gauche ou à droite au-dessus du loquet de verrouillage du pliage. Il suffit de mettre ou enlever le pare soleil de la fixation. Celle-ci peut rester sur le Bingo Evolution lors du pliage.



136

5.29 Sac accessoires

Sac avec de nombreuses poches intérieure et extérieure. coussin à langer, petite trousse toilette, sac thermo. Portage confortable grâce à une sangle d'épaule.



Le fait d'attacher des sacs lourds à la poignée peut influencer négativement la stabilité du buggy.



137

5.30 Ecouteurs

Le set est composé de 2 écouteurs plats d'un diamètre de 36 mm, d'un câble spiralé et d'une fiche stéréo de 3,5 mm.



138

Il peut être monté ultérieurement dans les pelotes de tête avec du tissu antitranspiration.



139

6 Transport



140

6.1 Dans le coffre

Vous pouvez placez au choix le buggy dans le coffre de votre véhicule, avec ou sans roues, avec ou sans l'assise.



141

Le buggy est le plus compact lorsque vous enlevez l'assise et les roues et que vous rangez le buggy comme montré sur la photo.



142

6.2 Utilisation du Bingo dans un véhicule spécialisé pour le transport de personnes handicapées.

Attention

Il est toujours conseillé d'utiliser les sièges d'origine et les ceintures de sécurité du véhicule adapté. C'est la meilleure façon de protéger les passagers en cas d'accident. La poussette Bingo Evolution a passé positivement le crash test suivant les normes américaines ANSI/RESNA WC/19 et suivant la norme internationale ISO 7176/19.

En utilisant la sécurité de transport (n° d'article Hog. 3231-7300) à monter sur la poussette et les ceintures de fixation appropriées, la Bingo Evolution est autorisée à être utilisée comme siège dans un véhicule adapté. La poussette est équipée d'une assise et d'un dossier inclinable.

Tournez le bouton de verrouillage du dossier et amenez le dossier dans la 1° position (dossier perpendiculaire à l'assise).

Amenez l'assise dans une position +/- horizontale (max 20°) en déverrouillant l'assise à l'aide de la poignée sur le dos du dossier.

Pour ce faire lisez les instructions des points 4.9 et 4.17 dans le mode d'emploi.



143



144

7 Entretien et soin

Le Bingo Evolution satisfait à la norme CE. Par ce fait le fabricant certifie que ce produit satisfait aux descriptifs de la norme CE 93/42/t. Avant chaque utilisation il faut vérifier le bon fonctionnement du produit. Les points repris dans le tableau doivent être contrôlés périodiquement.

Vérification	jour	semaine	mois
fonctionnement des freins	X		
assemblage de la visserie		X	
pression des pneus		X	
vérification visuelles de pièces d'usure comme les roues ou les roulements			X
salissure des roulements			X
attache rapide (roues arrière)	X		

Si vous constatez une carence, consultez votre revendeur pour y remédier. Nous vous conseillons en plus un entretien annuel chez votre revendeur.

Nettoyage



- N'utilisez pour nettoyer le châssis et les pièces en plastique qu'un détergent léger.
- Les coussins peuvent être nettoyés à 40° En machine, placez-les dans un sac ou taie d'oreiller.
- Un nettoyage avec un tissu humide est souvent suffisant.
- Ne pas utiliser dans de l'eau de mer.
- Evitez que du sable n'entre en contact avec les différentes parties du buggy.
- Si votre Bingo Evolution est mouillé, il est conseillé de le sécher
- Entre la fourche avant et la roue, il peut se produire une accumulation de crasses (cheveux, etc.). Veuillez nettoyer les 2 fourches avant régulièrement.
- Les roues arrière sont démontables avec un système quick release. Il faut régulièrement le nettoyer et huiler avec une huile (machine à coudre) les axes.

Au début de son utilisation et après un ajustement du Bingo Evolution il faut vérifier le serrage des vis. Si des vis se desserrent régulièrement, veuillez consulter votre revendeur.

8 Données techniques

Mesure (cm) et poids (kg)	taille 1	taille 2
châssis	3231-1000 fixe 3232-1000 pivotant	3233-1000 fixe 3234-1000 pivotant
hauteur de la poignée	75 - 110	75 - 110
largeur totale	63	68
longueur châssis roue fixe	96	96
longueur châssis roues pivotantes	92	92
diamètre roue avant	25 / 19	25 / 19
diamètre roue arrière	25	25
inclinaison de l'assise		
sens de la marche	45°	45°
sens contraire de la marche	45°	45°
dimensions châssis pivotant plié avec roues et assise	78 x 63 x 38	78 x 68 x 38
dimensions châssis pivotant plié sans roues sans assise	78 x 63 x 31	78 x 68 x 31
poids châssis pivotant	8,6 kg	8,7 kg
charge admise	60 kg	60 kg
rayon de braquage	135	140
assise	3231-2000	3233-2000
profondeur assise	16 - 34	22 - 40
largeur assise	18 - 30	23 - 35
longueur mollet (support 90°)	16 - 37	16 - 40
longueur mollet (support réglable)	19 - 37	19 - 40
hauteur dossier	45 - 66	54 - 76
hauteur passage ceinture épaule	28 - 49	34 - 56
inclinaison du dossier / assise	90° - 160°	90° - 160°
poids	6,4 kg	7,4 kg
charge maximale	50 kg	50 kg



Attention!

Les accessoires et modifications réduisent la charge maximale restante pour le passager. Le châssis et l'assise ont des charges maximales différentes.

Exemple:

assise (max.50 kg) + poids de l'assiseT1 (7 kg) = 57 kg

châssis (max.60 kg) – assise chargée au max (57 kg) = 3 kg pour des accessoires

fabricant:

HOGGI GmbH

Eulerstraße 27 • D - 56235 Ransbach-Baumbach
Fon: (+49) 26 23 / 92 499-0 • Fax: (+49) 26 23 / 92 499-99
E-mail: info@hoggi.de • Internet: www.hoggi.de