



A d d B i k e



Votre vélo



l'AddBike



Un triporteur réversible



Evolutif



Carry'Box Kid
Enfants



Carry'Shop
Courses



Carry'Box
Colis

Photos non contractuelles

Guide d'utilisation et de montage du Module Carry'Box Kid

Novembre 2019

Compatible avec l'AddBike et l'AddBike+

Ce document indique les bons usages à respecter lors de l'utilisation et du montage/démontage du module Carry'Box Kid. Il est impératif de prendre connaissance de l'intégralité de ce document pour conserver votre vélo, votre AddBike et votre Carry'Box Kid en bon état de fonctionnement le plus longtemps possible.

Merci de conserver ce guide d'utilisation de votre module AddBike.



L'AddBike est une solution innovante venant remplacer la roue avant de votre vélo afin de transformer ce dernier en triporteur urbain maniable. Il est composé d'une base permettant de transporter de petites charges et d'accrocher des modules spécialement dédiés à l'AddBike. Ces modules adaptent votre vélo pour le transport de charges plus encombrantes, le transport de courses ou encore le transport d'un enfant.

Bienvenue dans la grande famille des AddBikers !!

Plus besoin d'investir dans des triporteurs chers et encombrants, car grâce à l'AddBike vous pourrez simplement et rapidement transformer votre vélo en triporteur.

Ce document ne concerne que le module Carry'Box Kid et vient en complément du « Guide d'utilisation et de montage de l'AddBike ».

Ce module est compatible avec l'AddBike et l'AddBike+.

Charge utile maximum	
Carry'Box Kid	35 kg, 1 enfant maximum
Dimensions (lxLxH en cm)	
Volume utile Carry'Box Kid	48*55*70
Encombrement AddBike + Carry'Box Kid	68*78*92
Taille minimale du passager	
Carry'Box Kid	85 cm
Taille maximale du passager	
Carry'Box Kid	120 cm

Table des matières

1.	Avertissement général.....	4
2.	Lexique du module Carry'Box Kid	5
3.	Éléments composants le Carry'Box Kid.....	8
4.	Montage du module Carry'Box Kid sur l'AddBike.....	8
	Etape 1 : Fixer l'armature métallique sur l'AddBike	9
	Etape 2 : Fixer le hamac sur l'AddBike.....	13
	Etape 3 : Fixer l'enveloppe textile sur l'AddBike	16
	Etape 4 : Terminer l'installation du hamac	21
	Etape 5 : Terminer l'installation de l'enveloppe textile	24
5.	Le module Carry'Box Kid en utilisation	26
	Ouverture et fermeture du rabat transparent.....	28
6.	Démontage du module Carry'Box Kid.....	30
7.	Nettoyage.....	30
8.	Charte de garantie	31
9.	Assistance en cas de problèmes.....	31

1. Avertissement général

Symboles et avertissements :

	AVERTISSEMENT ! Ce symbole indique un danger pouvant provoquer des blessures graves si les consignes ne sont pas respectées.
	ATTENTION ! Ce symbole indique un danger pouvant provoquer des blessures légères si les consignes ne sont pas respectées.
	CONSEIL ! Ce symbole indique un conseil pour l'utilisation ou l'entretien de votre AddBike.

Avant de monter ce module sur votre AddBike, assurez-vous d'avoir lu et compris le « Guide d'utilisation et de montage de l'AddBike ».

Lisez et respectez les instructions de ce guide : Il est nécessaire de lire attentivement l'ensemble de la notice et de respecter les instructions pour utiliser le module Carry'Box Kid en toute sécurité. Si vous ne comprenez pas certaines indications, adressez-vous à votre revendeur AddBike ou contactez AddBike directement à l'adresse suivante : support@addbike.fr. Veuillez conserver ce mode d'emploi pour vous y référer en cas de besoin ultérieur. Il est également important de tenir compte du mode d'emploi de l'AddBike et de celui du vélo accueillant l'AddBike.

La société AddBike se dégage de toutes responsabilités en cas de non-respect des indications de la **Guide d'utilisation et de montage du module Carry'Box Kid** et en cas de modification du produit par l'utilisateur.

Utilisation du module Carry'Box Kid

Le module Carry'Box Kid est conçu pour être utilisé sur un AddBike produit par notre société. N'essayez pas de monter ou d'utiliser ce module sur une autre solution triporteur ou sur un vélo classique.

Le module Carry'Box Kid n'est pas conçu pour être stocké de manière prolongée à l'extérieur. Il doit être stocké dans un local sec et tempéré à l'écart des produits corrosifs.

2. Lexique du module Carry'Box Kid

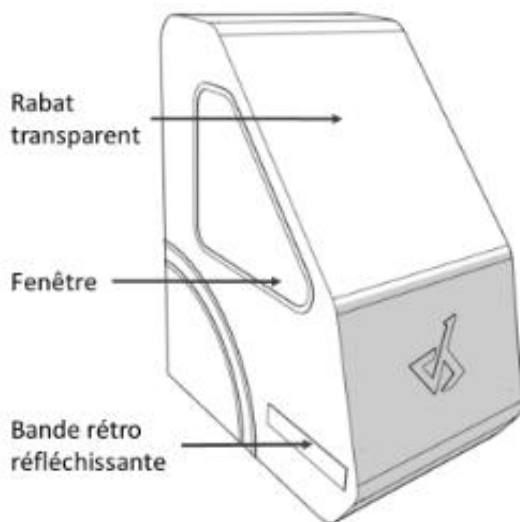
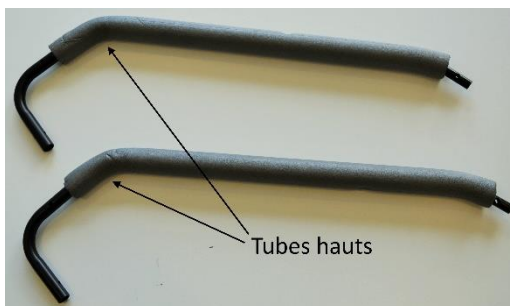
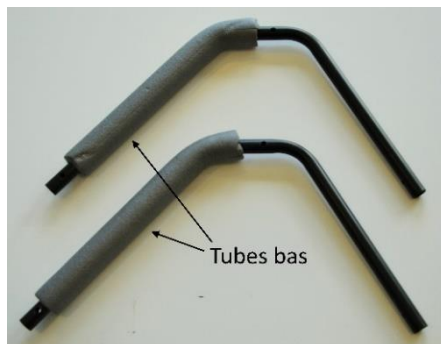
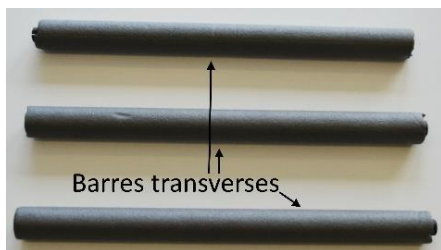


Figure 1 - Enveloppe textile



Ne surtout pas retirer les mousses entourant les 7 tubes ! Ces dernières ne protègent pas seulement les tubes pendant le transport mais sont également essentielles pour le montage.

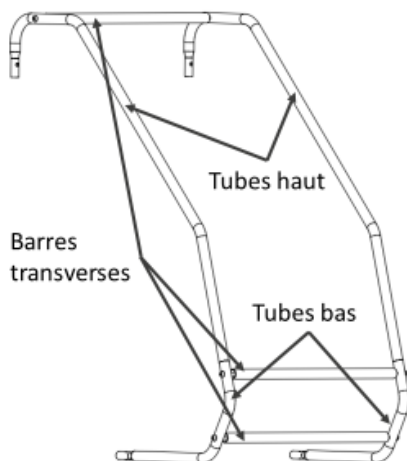


Figure 2 - Armature métallique



Figure 3 – Hamac



Figure 4 - Repose-pied

3. Éléments composant la Carry'Box Kid

Dans votre carton, vous trouverez :

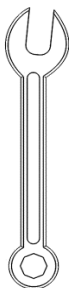
- L'enveloppe textile (Cf. Figure 1) ;
- 2 tubes hauts, 2 tubes bas et 3 barres transverses toutes entourées de mousse (Cf. Figure 2) ;
- Le hamac (Cf. Figure 3) ;
- Le repose-pied (Cf. Figure 4) ;
- 6 vis BHC M5x30 ;
- La présente notice du module Carry'Box Kid V4.2.

4. Montage du module Carry'Box Kid sur l'AddBike

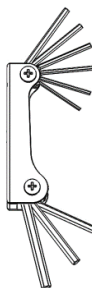
 **Le module Carry'Box Kid doit être monté et démonté dans les règles de l'art. Un montage/démontage incorrect peut provoquer des accidents susceptibles de causer de graves blessures.**

 **Montez le module Carry'Box Kid sur votre AddBike une fois que celui-ci est installé sur votre vélo et que ce dernier est bien maintenu pour éviter tout basculement lors de l'installation.**

Pour le montage et le démontage, vous aurez besoin d'une clef Allen taille 3 et d'une clef plate taille 8 (Cf. Figure 5).



Cle plate (taille 8)



Clef Allen (taille 3)

Figure 5 - Outils nécessaires

Avant de monter le module Carry'Box Kid sur votre vélo, mettez en place le frein parking de l'AddBike ainsi que la béquille de votre vélo.

Etape 1 : Fixer l'armature métallique sur l'AddBike

- Retirez les vis, écrous et bouchons plastiques de part et d'autre de la plaque de compact de l'assise de l'AddBike. Faites de même pour les vis, écrous et bouchons plastiques de part et d'autre de la plus haute plaque de compact du dossier de l'AddBike ;

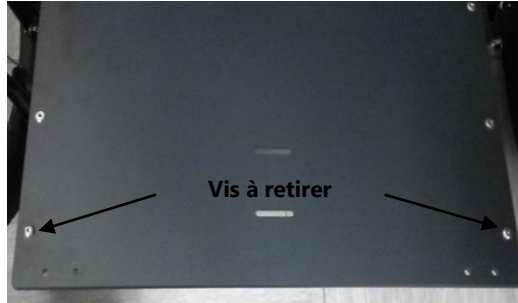


Figure 6 – Vis à retirer

- Insérez les tubes bas dans les orifices de l'assise et faites coïncider les trous de passage de vis des deux parties ;

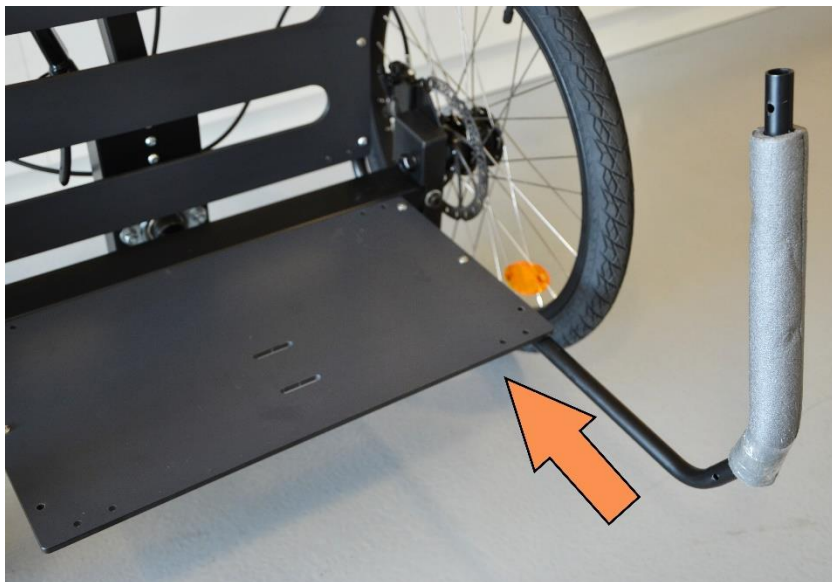


Figure 7 – Insertion des tubes bas

- Remettez les vis retirées précédemment mais pas les bouchons plastiques (gardez précieusement ces derniers) ;

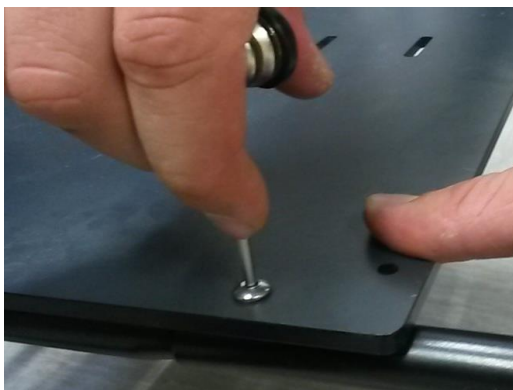


Figure 8 – Vis à remettre en place

- Insérez les tubes hauts dans les orifices du dossier et ceux des tubes bas et faites coïncider les trous de passage de vis des différentes parties ;



Figure 9 – Insertion des tubes hauts

- Remettez les vis retirées précédemment du dossier de l'AddBike (mais pas les bouchons plastiques) et fixez ainsi les tubes hauts sur les tubes du dossier de l'AddBike ;



Figure 10 – Vis à remettre en place

- Positionnez une des trois barres transverses entre les deux trous formés à l'avant de la structure entre les tubes hauts et les tubes bas et fixez-la au reste de la structure à l'aide de deux vis BHC M5x30 fournies ;

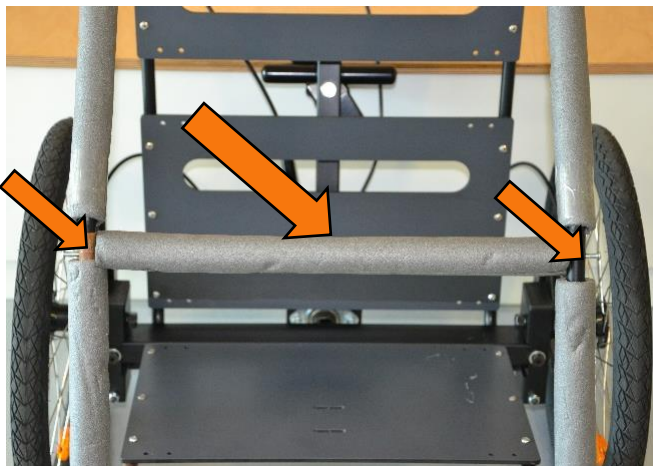


Figure 11 – Mise en place de la barre transverse médium

- Fixez de la même manière à la structure les deux autres barres transverses. L'une entre les deux trous en haut des tubes hauts et l'autre entre les deux trous en bas des tubes bas.

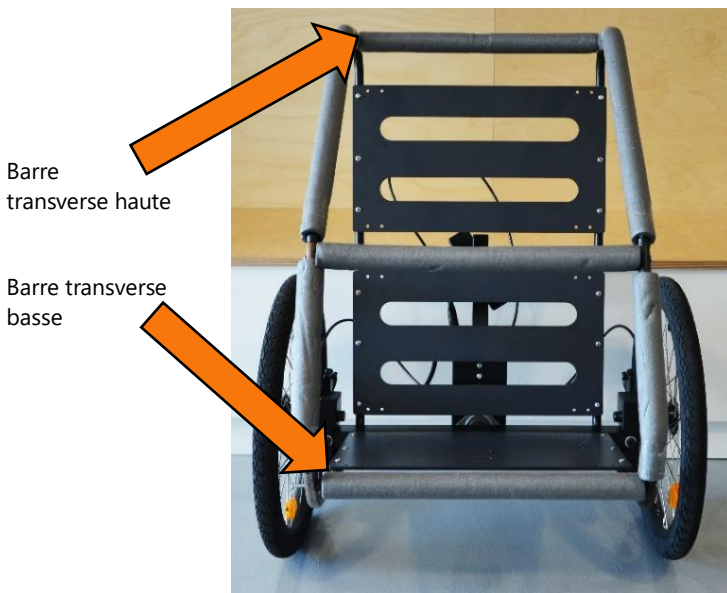


Figure 12 – Armature métallique assemblée sur l'AddBike

Etape 2 : Fixer le hamac sur l'AddBike

- Prenez le hamac et disposez-le sur la base de l'AddBike selon la figure ci-dessous ;



Figure 13 – Positionnement du hamac

- Passez le haut du hamac au-dessus du dossier (en dessous de la barre transversale haute) et fixez-le grâce aux deux boucles présentes (passant entre les deux plaques de compact du dossier) et aux deux plus petites sangles (passant au-dessus du dossier). **Laissez pour l'instant de côté les deux plus grandes sangles.**



Figure 14 - Mise en place du haut du hamac

- Passez la sangle de l'arrière du hamac derrière le dossier de l'AddBike (en bas) et fixez-la grâce à la boucle (sans trop serrer en première intention pour pouvoir ajuster par la suite) ;



Figure 15 - Mise en place de la sangle arrière



Bien faire passer la sangle arrière entre le dossier de l'AddBike et la plaque arrière. Cette sangle ne doit gêner en rien les mouvements de l'AddBike.

- Passez la sangle à l'avant du hamac autour de la barre transversale du milieu et fixez-la grâce à la boucle ;

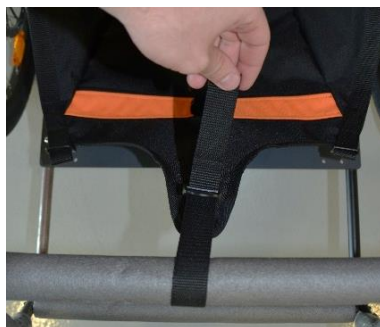


Figure 16 - Fixation de la sangle avant du hamac

- La sangle de l'entrejambe du harnais et la boucle de réglage sont déjà passés dans un des deux trous de passage du hamac (en bas, contre la bande orange). Vous pouvez retirer cet ensemble et le repasser dans l'autre trou de passage si votre enfant est trop grand (ou trop petit) ;



Figure 17 – Passage de la sangle de l'entrejambe et de la boucle de réglage dans un trou du hamac



Le choix du trou de passage de la sangle dans le hamac dépend de la taille de votre enfant. Faites des essais avant d'utiliser l'AddBike muni du module Carry'Box Kid.

- Venez ensuite fixer cette sangle sur l'assise de l'AddBike grâce aux deux fentes prévues à cet effet sur cette dernière et à la boucle de réglage ;

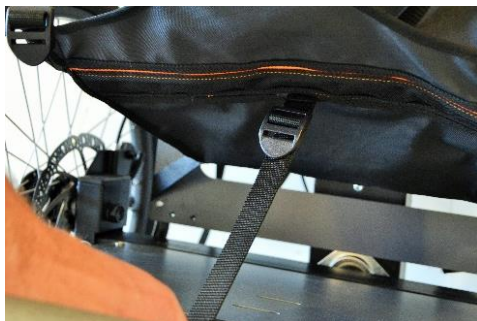


Figure 18 – Attache de la sangle de l'entrejambe sur l'assise de l'AddBike (vue de dessous du hamac)

Etape 3 : Fixer l'enveloppe textile sur l'AddBike

- Placez le repose pied autour des tubes bas (entre l'assise de l'AddBike et la barre transverse basse) et fermez-le à l'aide des boutons pression (boutons vers le bas) ;
- Passez la languette du repose-pied dans la fente du compact de l'AddBike et clipsez le bouton pression sous l'AddBike
- Passez le tissu du repose-pied autour de la barre transverse et maintenez-le grâce à la bande de velcro ;



Figure 19 - Mise en place du repose-pied

- Approchez le textile de l'armature métallique, le rabat transparent ouvert et vers le bas. Passez le pan de tissu orange (situé sous le rabat transparent à l'intérieur du module) autour de la barre transverse medium et fixez-la grâce aux deux bandes de velcro en forme de U ;
-





Figure 20 - Mise en place du pan de tissu sur la barre transverse medium

- Tirez le pan de tissu dédié à droite du module ;



Figure 21 - Mise en place du pan de tissu à droite du module



Attention à garder la lanière de velcro (la partie orange sur la figure 22 ci-dessous) à l'extérieur du textile lors du passage des pans de tissu de part et d'autre du module. Cette lanière se trouve sur les pans de tissu de chaque côté, à proximité de la roue.



Figure 22 – Lanière de velcro à laisser accessible



Ces lanières de velcro (de chaque côté de l'enveloppe) servent à éviter qu'il y ait un accès à l'extérieur de l'enveloppe textile pour les doigts de l'enfant transporté (risque de pincement).

Il est important de les serrer convenablement autour de l'essieu et de vérifier leur bon positionnement en essayant de passer son petit doigt par l'intérieur de l'enveloppe.

- Tirez le pan de tissu dédié à gauche du module ;



Figure 23 - Mise en place du pan de tissu à gauche du module



Le tissu doit parfaitement épouser la forme de l'armature métallique à l'avant du module.

- Passez le haut des pans de tissus autour des tubes haut et fixez-les grâce aux bandes de velcro ;



Figure 24 - Mise en place des pans de tissu sur les tubes hauts

Etape 4 : Terminer l'installation du hamac

- Passez les longues sangles en haut du hamac (laissées de côté à la page 13) de part et d'autre du dossier en les ramenant de l'arrière du dossier de l'AddBike et en les faisant passer entre le dossier et les pans de textile de chaque côté ;



Figure 25 - Passage des sangles de tension autour des tubes du dossier

- Faites passer les sangles dans les passages latéraux dédiés, situés sur les pans de textile des côtés du module, face intérieure sous la fenêtre ;



Figure 26 - Passage des sangles de tension dans les passages dédiés sur les côtés du module



Veillez à ne pas tordre la sangle.



www.add-bike.com



- Ramenez-les jusqu'à l'avant du module et faites-les passer autour du tube bas, au-dessus de la barre transverse basse et sous la protection en mousse du tube bas (de sorte à ce qu'elle soit complètement bloquée et qu'elle ne puisse pas glisser le long des tubes) ;



Figure 27 - Passage des sangles de tension autour des tubes bas

- Fixez ces sangles aux boucles présentes aux deux coins inférieurs du hamac (Si besoin, détendre la sangle à l'arrière du hamac pour faciliter le serrage) ;



Figure 28 - Tension des sangles



Vérifier la bonne tenue du hamac (sangles serrées à l'arrière, à l'avant, etc.) et jouer sur la tension des différentes sangles pour positionner au mieux le hamac dans le module.

Etape 5 : Terminer l'installation de l'enveloppe textile

- Après avoir vérifié la bonne tenue du hamac, passez le pan de tissu restant à l'arrière du dossier de l'AddBike ;



Figure 29 - Mise en position de l'arrière du textile



**Le tissu doit bien passer entre le dossier et la plaque arrière.
Toutes les sangles du hamac doivent être contenues à l'intérieur du module.**

- Fixez le tissu grâce au scratch présent tout le long du côté droit du dossier ;



Figure 30 - Maintien du pan arrière par le scratch

- Fixez le tissu de l'arrière du module sur le tissu du dessous grâce aux deux bandes de scratch de part et d'autre de la plaque arrière ;

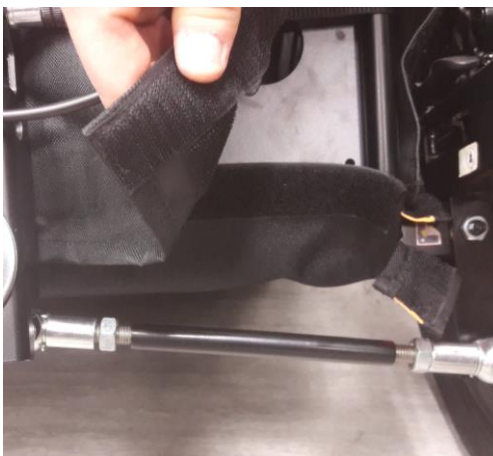


Figure 31 - Maintien du tissu arrière bas par le scratch



Faites bien coïncider les deux bandes de scratch à cet endroit afin de ne pas gêner le mouvement de la plaque arrière de l'AddBike. Pour vérifier, faites un mouvement de grande amplitude de gauche à droite avec le guidon de votre vélo.

- Passez le tissu du haut du module autour de la barre transversale haute et maintenez-le grâce à la bande de scratch ;



Figure 32 - Mise en place du haut du tissu

- Venir fixer la lanière de velcro (laissée accessible en page 18) de chaque côté du module, autour de l'essieu, entre la roue et le textile. Pour ce faire, passer la lanière en dessous de l'essieu en la ramenant vers l'arrière puis au-dessus en la ramenant vers l'avant (enroulez ainsi la lanière de velcro autour de l'essieu) ;



Figure 33 - Mise en place des lanières de velcro



Vous pouvez incliner votre AddBike d'un côté ou de l'autre pour accéder plus facilement à cette partie de l'essieu.



Risque de pincement durant cette étape.

5. Le module Carry'Box Kid en utilisation

Conditions de transport d'un enfant dans la Carry'Box Kid

- La Carry'Box Kid peut transporter un enfant d'environ 85 à 120 cm et d'un poids maximal de 35kg.
- La personne transportant un enfant avec l'AddBike et la Carry'Box Kid doit être majeure et s'être préalablement familiarisée avec la conduite de l'AddBike.
- L'enfant doit être capable de se tenir assis tout seul et de pouvoir tenir sa tête. Chez les enfants qui ne peuvent pas encore se tenir assis tout seul, la musculature n'est pas encore entièrement développée. Le transport dans la Carry'Box Kid peut être dommageable à leur santé.

Mise en place de l'enfant et du harnais de sécurité

- Avant de positionner l'enfant dans la Carry'Box Kid, mettez en place le frein parking de l'AddBike ainsi que la béquille de votre vélo ;
- Clipsez la partie mâle dans la partie femelle de la boucle ventrale (Cf. Figure 28). La boucle étant une boucle sécurisée double action, pensez à activer les deux mécanismes de blocage pour l'attacher ou la détacher.

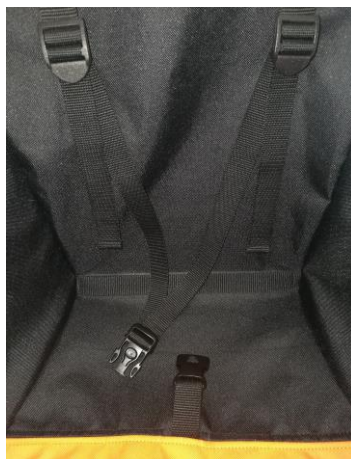
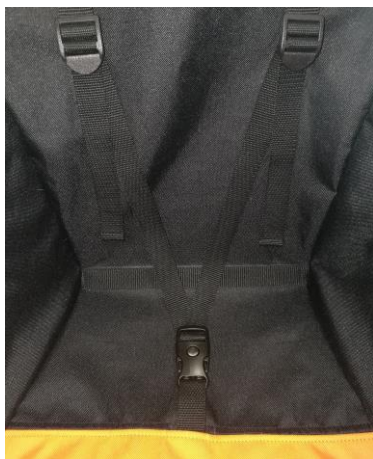


Figure 34 - Comparaison harnais fermé (à gauche) et ouvert (à droite)

- Assurez-vous que la boucle du harnais soit solidement fermée ;
- Ajustez les sangles à la taille de l'enfant à l'aide des différentes boucles de réglage.

 **L'enfant ne doit en aucun cas rentrer ou sortir de la Carry'Box Kid par ses propres moyens.**

 **Respectez les instructions de ce mode d'emploi concernant la fixation correcte du harnais de sécurité. Un enfant pas ou mal attaché pourrait subir de graves blessures en cas de freinage brutal ou d'accident.**

 **Veillez à bien ajuster les sangles et à vérifier que la boucle soit bien enclenchée afin d'éviter de graves blessures au cours d'un accident.**

 **Selon le décret n°2016-1800 datant du 21 décembre 2016, le port du casque est OBLIGATOIRE pour votre enfant de moins de 12 ans**

 **Pour garantir sa sécurité à l'arrêt et pendant le transport, il est nécessaire que votre enfant reste calme.**

Le rabat transparent de la Carry'Box Kid protège de la pluie, du vent et des insectes. Les fenêtres en plastique et en toile de l'habitacle n'ont qu'une protection limitée contre les UV. Pensez donc à protéger l'enfant contre ces rayons.

Surveillez l'enfant

- Ne laissez jamais un enfant sans surveillance dans la Carry'Box Kid ou à proximité de l'AddBike.

Points de vigilance

- Pensez à vérifier régulièrement la taille et le poids de votre enfant.
- Assurez-vous de bien maîtriser la conduite de votre AddBike avant de transporter votre enfant.
- Appliquez les recommandations du « guide d'utilisation et de montage de l'AddBike ».

 **Vérifier le bon fonctionnement de votre vélo et de votre AddBike avant toute utilisation ainsi que le bon serrage des différentes vis de votre AddBike et de votre vélo (référez-vous au chapitre 7 et 8 du « guide d'utilisation et de montage de l'AddBike »).**

Ouverture et fermeture du rabat transparent

- En haut du module, fixez le rabat grâce à la bande de velcro. Veillez à ce que le rabat épouse bien la forme courbée du haut du module ;



Figure 35 - Maintien du rabat en haut du module

- En bas, fixez le rabat grâce aux boutons pression de part et d'autre du module ;

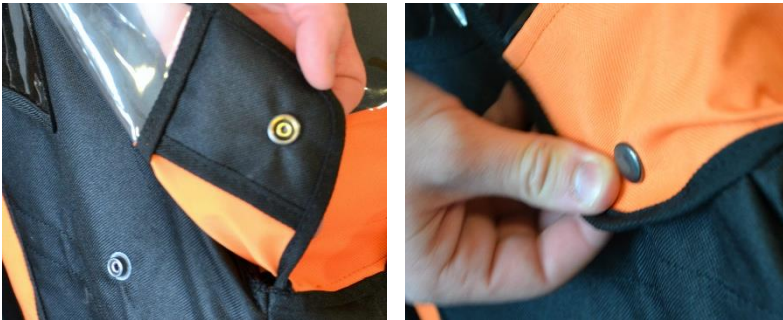


Figure 36 - Maintien du rabat sur les côtés

- Pour maintenir le rabat ouvert, roulez-le sur lui-même depuis le haut et retenez-le à l'avant du module à l'aide des deux sangles et boucles prévues à cet effet ;



Figure 37 - Enroulement du rabat

6. Démontage du module Carry'Box Kid

- Décrochez les lanières de velcro de l'essieu ;
- Décrochez les scratchs au niveau de la barre transverse haute ;
- Décrochez les scratchs en bas et sur le côté à l'arrière de l'AddBike ;
- Desserrez et enlever toutes les sangles du hamac accessibles (à l'arrière en bas, à l'arrière en haut et les longues sangles passant à l'intérieur du module) ;
- Décrochez les scratchs le long des tubes hauts ;
- Décrochez les scratchs en forme de U autour de la barre transverse du milieu ;
- Dégagez de l'armature métallique l'ensemble de l'enveloppe textile ;
- Finir de desserrer et d'enlever les sangles du hamac (sangle sur la barre transverse du milieu et sangle de l'entrejambe) ;
- Dégagez de l'armature métallique le hamac ;
- Dévissez les vis qui maintiennent les trois barres transverses et dégager ces dernières de l'armature métallique ;
- Dévisser les vis maintenant les tubes hauts au dossier et retirez ces tubes hauts ;
- Dévisser les vis maintenant les tubes bas à l'assise et retirez ces tubes bas ;
- Remplacez les vis à leur emplacement sur le dossier ;
- Remplacez les vis à leur emplacement sur l'assise ;

7. Nettoyage

Votre Carry'Box Kid peut être nettoyée tout simplement avec une éponge ou avec de l'eau claire. Une fois lavée, laissez la partie textile sécher avant de la stocker.

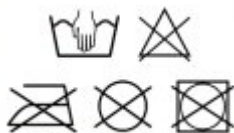


Figure 38 - Indication de nettoyage du textile

Stockez votre module Carry'Box Kid dans un abri protégé des intempéries et des nuisibles.

8. Charte de garantie

La garantie du module Carry'Box Kid s'étend jusqu'à **2 ans** après l'achat de ce dernier. Le produit doit être utilisé conformément à sa notice et régulièrement entretenu. Tout dommage résultant d'une utilisation non conforme, de violences, d'un entretien insuffisant ou de l'usure normale est exclu de la garantie.

L'atteinte de la limite d'usure des différentes pièces dépend fortement du style et de l'intensité d'utilisation adoptés par chaque utilisateur, de la maintenance et de l'entretien, ainsi que des facteurs suivants :

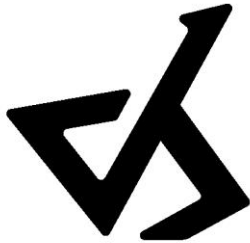
- Le kilométrage ;
- La charge transportée ;
- Le style de conduite : démarrages et freinages plus ou moins brutaux, parcours sinueux effectués à grande vitesse ;
- Facteurs météorologiques et environnementaux : ultraviolets, humidité, saleté, température, salinité de l'air, contact avec l'eau salée, salage des routes ;
- L'état d'entretien : intervalles d'entretien, produits d'entretien utilisés, opérations de maintenance et de révision.

9. Assistance en cas de problèmes

Si un problème survient avec votre Carry'Box Kid, veuillez contacter la société AddBike (support@addbike.fr) ou votre revendeur. Nous vous aiderons au mieux afin de résoudre le problème dans les meilleurs délais.

Vous pouvez consulter une liste de revendeurs des produits AddBike, formés à leur montage et entretien, sur www.add-bike.com.

MENTIONS LEGALES



A d d B i k e

SAS AddBike – add-bike.com

RCS Lyon 810 401 976 – support@addbike.fr – 04 78 59 98 76

Siege social :

12 avenue Joannes Masset 69009 LYON, FRANCE

Adresse postale :

61 cours de la République 69100 VILLEURBANNE, FRANCE

Vous pouvez commander des modes d'emploi supplémentaires auprès d'AddBike. Ce mode d'emploi a été rédigé avec le plus grand soin, si vous avez des propositions pour améliorer la clarté de ce document, nous vous serions reconnaissants de nous l'indiquer pour que nous puissions le corriger.