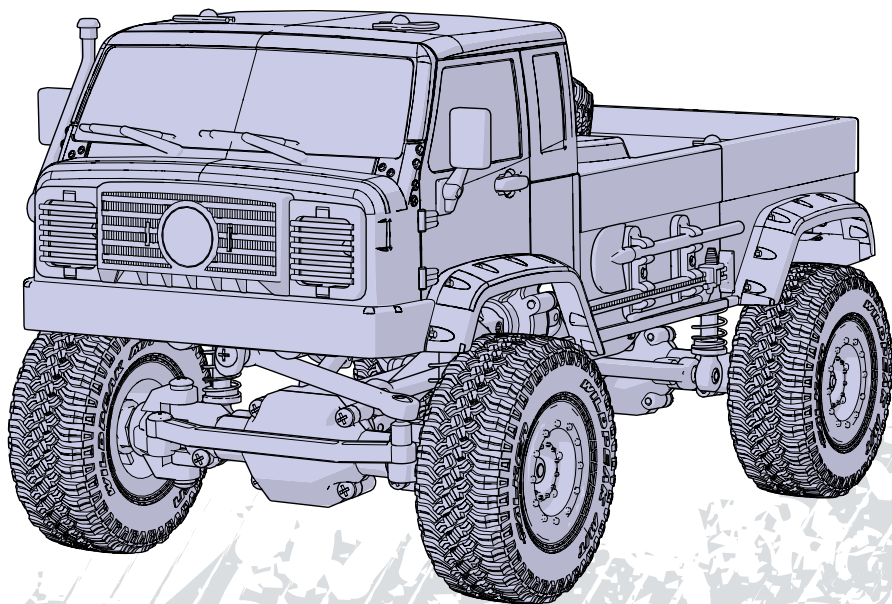




BARRAIGE[®]



1/24 SCALE 4WD ELECTRIC FPV UTILITY VEHICLE

**INSTRUCTION MANUAL
BEDIENUNGSANLEITUNG
MANUEL D'UTILISATION
MANUALE DI ISTRUZIONI**

ECX00018T1/ECX00018T2

REMARQUE

Toutes les instructions, garanties et autres documents de garantie sont sujets à modification à la seule discrétion de Horizon Hobby, LLC. Veuillez, pour une documentation produit bien à jour, visiter le site internet <http://www.horizonhobby.com>.

SIGNIFICATION DE CERTAINS MOTS

Les termes suivants servent, tout au long de la littérature produits, à désigner différents niveaux de blessures potentielles lors de l'utilisation de ce produit:

AVERTISSEMENT : procédures qui, si elles ne sont pas suivies correctement, peuvent entraîner des dégâts matériels, des dommages collatéraux et des blessures graves OU engendrer une probabilité élevée de blessure superficielle.

ATTENTION : procédures qui, si elles ne sont pas suivies correctement, peuvent entraîner des dégâts matériels ET des blessures graves.

REMARQUE : procédures qui, si elles ne sont pas suivies correctement, peuvent entraîner des dégâts matériels ET éventuellement un faible risque de blessures.



AVERTISSEMENT : Lisez la TOTALITE du manuel d'utilisation afin de vous familiariser avec les caractéristiques du produit avant de le faire fonctionner. Une utilisation incorrecte du produit peut avoir comme résultat un endommagement du produit lui-même, celui de propriétés personnelles voire entraîner des blessures graves.

Ceci est un produit de loisirs perfectionné et NON PAS un jouet. Il doit être manipulé avec prudence et bon sens et requiert quelques aptitudes de base à la mécanique. L'incapacité à manipuler ce produit de manière sûre et responsable peut provoquer des blessures ou des dommages au produit ou à d'autres biens. Ce produit n'est pas destiné à être utilisé par des enfants sans la surveillance directe d'un adulte. N'essayez pas de modifier ou d'utiliser ce produit avec des composants incompatibles hors des instructions fournies par Horizon Hobby, LLC. Ce manuel comporte des instructions de sécurité, d'utilisation et d'entretien. Il est capital de lire et de respecter toutes les instructions et avertissements du manuel avant l'assemblage, le réglage ou l'utilisation afin de le manipuler correctement et d'éviter les dommages ou les blessures graves.

14 ans et plus. Ceci n'est pas un jouet.

Précautions et avertissements liés à la sécurité

En tant qu'utilisateur de ce produit, il est de votre seule responsabilité de le faire fonctionner d'une manière qui ne mette en danger ni votre personne, ni de tiers et qui ne provoque pas de dégâts au produit lui-même ou à la propriété d'autrui.

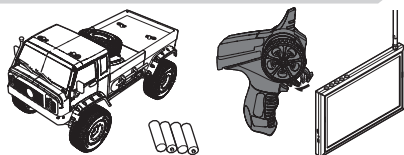
Ce modèle est contrôlé par un signal radio, qui peut être soumis à des interférences provenant de nombreuses sources hors de votre contrôle. Ces interférences peuvent provoquer une perte momentanée de contrôle. Il est donc conseillé de garder une bonne distance de sécurité tout autour de votre modèle, ce qui aidera à éviter les collisions ou les blessures.

- Ne faites jamais fonctionner votre modèle lorsque les batteries de l'émetteur sont faibles.
- Faites toujours fonctionner votre modèle dans une zone dégagée, à l'écart des voitures, de la circulation ou de personnes.
- Ne faites jamais et pour quelque raison que ce soit fonctionner votre modèle dans la rue ou dans des zones habitées.
- Respectez scrupuleusement les instructions et avertissement à cet effet ainsi que pour tous les équipements optionnels/complémentaires (chargeurs, packs de batteries rechargeables, etc.) que vous utilisez.

- Tenez tous les produits chimiques, les petites pièces et les composants électroniques hors de portée des enfants.
- Ne léchez ni ne mettez jamais en bouche quelque partie de votre modèle que ce soit, afin d'éviter tout risque de blessures graves, voire danger de mort.
- Faites bien attention lors de l'utilisation d'outils et lors de l'utilisation d'instruments coupants.
- Faites bien attention lors du montage, certaines pièces peuvent avoir des bords coupants.
- Après avoir utilisé votre modèle, NE touchez PAS à certaines de ces pièces telles que le moteur, le contrôleur électronique de vitesse et la batterie, car elles peuvent encore se trouver à des températures élevées. Vous risquez de vous brûler gravement en cas de contact avec elles.
- Ne mettez ni vos doigts ni aucun autre objet entre des pièces en rotation ou en mouvement, vous risqueriez des dommages ou des blessures graves.
- Allumez toujours votre émetteur avant d'allumer le récepteur du véhicule. Éteignez toujours le récepteur avant d'éteindre votre émetteur.
- Veillez à ce que les roues du modèle ne soient pas en contact avec le sol lorsque vous contrôlez le fonctionnement de votre équipement radio.

Contenu de la boîte

- Véhicule utilitaire ECX® Barrage® FPV
- Émetteur à 2 canaux (ECX10003)
- (4) piles AA
- Chargeur USB NiMH 4,8 V (DYNC1060)
- NiMH, 220 mAh, 4,8 V (DYNB0007)
- Moniteur vidéo Spektrum™ (SPMVM435)



Caractéristiques

Émetteur	
Fréquence	2404 MHz – 2476 MHz
Batterie	AA x 4

Camion	
Alimentation	4 cell 220mAh 4,8V NiMH
Temps de fonctionnement	10 min

Émetteur vidéo	
Tension d'entrée	2,5–5V
Puissance de sortie	25mW
Gamme de fréquences	5725-5875 MHz

Moniteur vidéo	
Support d'enregistrement	Carte MicroSD (non incluse)



ATTENTION : Un défaut de soin durant l'utilisation et un non-respect des consignes suivantes peut entraîner un dysfonctionnement du produit et/ou annuler la garantie.

Avertissements de charge NiMH



AVERTISSEMENT: Le non-respect de ces avertissements peut entraîner un mauvais fonctionnement du produit, des problèmes électriques, une surchauffe, INCENDIE et à terme blessures et dommages matériels.

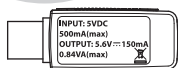
- » NE CHARGEZ JAMAIS LES BATTERIES TOUTE LA NUIT.
- » NE LAISSEZ JAMAIS UNE BATTERIE EN CHARGE SANS SURVEILLANCE.
- » Lisez toute la documentation et les consignes de sécurité avant d'utiliser ce produit.
- » Ne laissez jamais un enfant de moins de 14 ans charger les blocs-batteries.
- » N'essayez jamais de charger une batterie morte ou endommagée.
- » Ne chargez jamais une batterie si le câble a été pincé ou court-circuité.
- » Ne laissez à aucun moment les batteries ou le chargeur entrer en contact avec de l'humidité.
- » Ne chargez jamais les batteries dans des endroits très chauds ou très froids (température recommandée entre 10 et 26 °C (50-80 °F) ou exposés à la lumière du soleil direct.
- » Utilisez toujours uniquement des batteries rechargeables au Ni-MH. Ce chargeur ne peut charger des batteries identifiées comme « à usage intensif », « batterie alcaline », « batterie au lithium », ou « batterie au mercure ».
- » Raccordez toujours au chargeur correctement.
- » Débranchez toujours la batterie et le chargeur après la charge et laissez-les refroidir entre chaque charge.
- » Inspectez toujours la batterie avant de la charger.
- » Terminez toujours tous les processus et contactez Horizon Hobby en cas de dysfonctionnement du produit.
- » Assurez-vous toujours de connaître les spécifications de la batterie à charger ou à décharger pour vous assurer qu'elle est compatible avec les exigences de ce chargeur.
- » Surveillez toujours constamment la température du bloc-batterie pendant la charge.
- » Terminez toujours le processus de charge si le chargeur ou la batterie deviennent chauds au toucher ou commencent à se déformer pendant la charge.

Avant de commencer

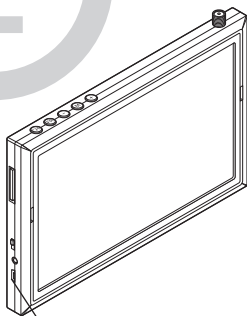
Mise en charge de la batterie de votre véhicule

Reportez-vous aux avertissements de chargement.

1. Connectez la batterie au chargeur de batterie.
2. Connectez le chargeur batterie à une alimentation USB.
3. La charge de la batterie durera moins de **2 heures**.
La DEL pour le chargeur USB est rouge lors de la charge et verte lorsque la charge est terminée.



Charger le moniteur vidéo

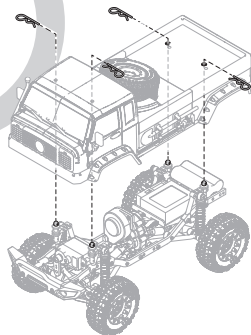


Porte de charge Micro USB 5 V

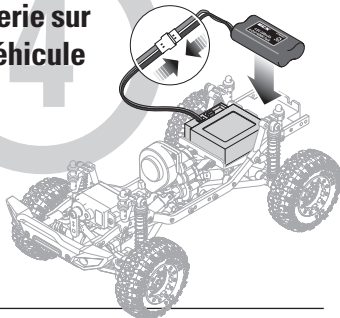
Chargez à fond le Moniteur Vidéo avant utilisation.

1. Raccordez le câble d'alimentation micro USB inclus à une alimentation USB 5 V.
2. La DEL de témoin de charge brillera en rouge pendant la charge et en vert lorsque le moniteur est entièrement chargé.

Dépose de la carrosserie



Installation de la batterie sur le véhicule

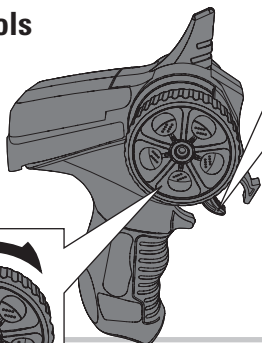


Transmitter Controls

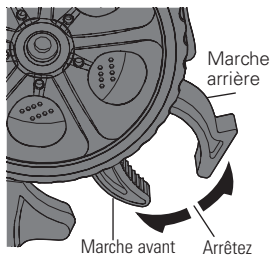
5

VOLANT DE DIRECTION

Commande la direction par rotation vers la gauche ou la droite

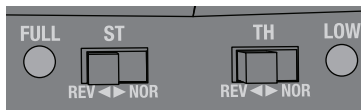


GÂCHETTE DES GAZ



Commande l'alimentation du moteur en marche avant et arrière

INVERSION DES VOIES



Permet d'inverser le sens de la direction (ST. REV) et de la voie gaz (TH. REV). (Contrôlez le bon fonctionnement avec un test radio des commandes)

INDICATION DU NIVEAU DES PILES



Rouge et verte allumées fixes: La tension des piles est correcte (Supérieure à 4V)



Rouge fixe seule: La tension des piles est faible (en dessous de 4V). Remplacez les piles de l'émetteur

COURSE DES GAZ



Adjusts the maximum amount of throttle the vehicle can be given

TRIM DES GAZ



Adjusts the neutral point of the electronic speed control

DÉBATTEMENT DE LA DIRECTION



Adjusts the total steering travel

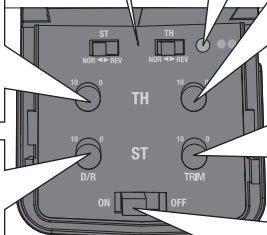
TRIM DE DIRECTION



Adjust to make the vehicle drive straight with no input at the steering wheel

INTERRUPTEUR D'ALIMENTATION

Permet de mettre l'émetteur en mode ON ou OFF



Installation des piles de l'émetteur

6



ATTENTION: NE

JAMAIS retirer les piles de l'émetteur pendant que le modèle est sous tension. Sous peine d'entraîner une perte de contrôle et l'endommagement du modèle ou des blessures corporelles.



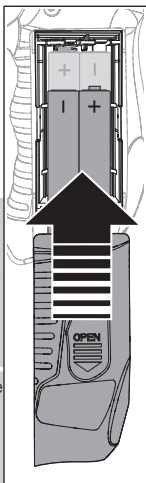
ATTENTION: Risque

d'explosion en cas de remplacement par une batterie de type incorrect. Respectez les réglementations locales en vigueur pour vous séparer des batteries usagées.



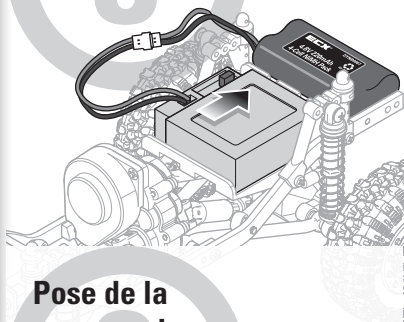
ATTENTION: Ne rechargez que des

batteries rechargeables. Si vous tentez de charger des piles non rechargeables, il y a un risque d'incendie entraînant des blessures et des dégâts matériels.



Mettez le véhicule sous tension

8



Pose de la carrosserie du véhicule

9

Cet émetteur nécessite 4 batteries AA.

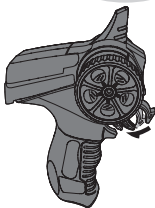
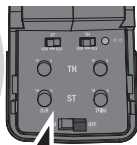
Ouvrez le couvercle de batterie.

Installez les batteries comme indiqué.

Fermez le couvercle de batterie.

Mettez l'émetteur sous tension

7



Effectuez un test des commandes avec les roues hors du sol.

Commencez par conduire doucement, et si votre modèle ne roule pas droit, réglez le trim de direction sur votre émetteur.

Systeme video sans fil

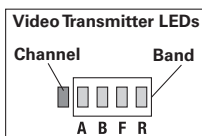
Select the video frequency

11

Le canal et la bande de l'émetteur vidéo peuvent être changés à l'aide du bouton sur le côté gauche du module caméra.

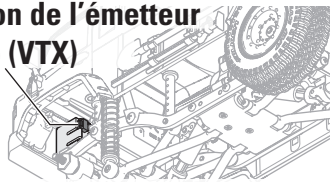
Sélection du canal :

1. Le canal 1 est indiqué par la DEL rouge fixe.
2. Appuyez sur le bouton pour parcourir les canaux (1-8). La DEL rouge clignote une fois lorsque vous parcourez les canaux.



REMARQUE : Si vous utilisez ce produit en Amérique du Nord, vous devez détenir la licence de radio amateur (HAM). Veuillez consulter le site www.arrl.org pour plus d'informations.

Bouton de l'émetteur vidéo (VTX)



Illustré sans le pneu pour plus de lisibilité.

Sélection de la bande :

1. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour modifier la bande de l'émetteur vidéo.
2. À chaque fois que vous appuyez sur le bouton et que vous le maintenez enfoncé, la DEL de bande bleue va indiquer un changement jusqu'à la bande suivante disponible. Les DEL bleues indiquent la bande FS/IRC, la bande A, la bande de course et la bande B, dans cet ordre, comme dans l'illustration.

Fréquences disponibles (mHz)

Band	CH 1	CH 2	CH 3	CH 4	CH 5	CH 6	CH 7	CH 8
Band A	5865	5845	5825	5805	5785	5765	5745	5745
Band B	5733	5752	5771	5790	5809	5828	5847	5866
FS/IRC	5740	5760	5780	5800	5820	5840	5860	5860
RaceBand	5732	5732	5732	5769	5806	5843	5843	5843

REMARQUE : FS CH 8 est reçu sur FS CH

7. Raceband CH 1 et CH 2 sont reçus sur Raceband CH 3 et Raceband CH 7 et CH 8 sont reçus sur Raceband CH 6

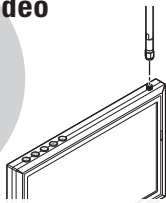
ASTUCE : Les clients résidant en Amérique du Nord peuvent acheter BLH8517 comme mise à niveau. Ils disposeront ainsi de davantage de canaux disponibles dans cette région.

FR

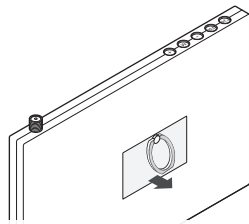
Prepare the video monitor

12

Raccordez l'antenne incluse au connecteur d'antenne situé en haut du moniteur.



Accrochez le porte-écran inclus et utilisez-le pour installer l'écran à un angle de visionnage confortable.



Moniteur vidéo

13

Connecteur d'antenne 5,8 GHz

Boutons du menu :

Utilisez les boutons + et - pour modifier

Bouton de bande de fréquence

Appuyez une fois pour changer de bande

Bouton de sélection du canal

Appuyez une fois pour changer de canal

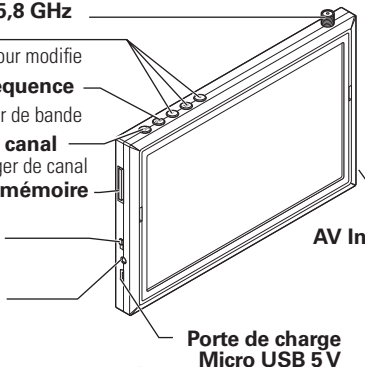
Fente pour micro carte mémoire

Bouton ON/OFF

DEL de l'état de charge

Rouge = en charge

Vert = chargé



MODES DE FONCTIONNEMENT DU MONITEUR VIDÉO

Une fois allumé, le moniteur vidéo est en mode FPV.

Les boutons ont les fonctions suivantes dans les différents modes vidéo du moniteur :

Mode FPV

- **Bouton CH** : Appuyez une fois pour changer de canal. Appuyez et maintenez pendant environ 3 secondes pour rechercher automatiquement les canaux disponibles.
- **Bouton FR** : Appuyez une fois pour changer de bande de fréquence. Appuyez et maintenez pendant environ 3 secondes pour rechercher automatiquement.
- **Bouton M** : Appuyez une fois pour accéder au menu sur l'écran. Appuyez de nouveau pour quitter le menu sur l'écran.
- **Boutons - et +** : Appuyez pour augmenter ou diminuer le niveau du haut-parleur et pour ajuster les choix des menus.
- **Bouton du panneau arrière** : Appuyez une fois pour commencer l'enregistrement sur le magnétoscope numérique. Appuyez de nouveau pour arrêter l'enregistrement. Appuyez et maintenez pour passer du mode FPV au mode magnétoscope numérique.

Mode lecture du magnétoscope numérique

- **Bouton CH** : Pas de fonction.
- **Bouton FR** : Appuyez une fois pour passer du mode d'enregistrement au mode de lecteur du magnétoscope numérique.
- **Bouton M** : Appuyez une fois pour afficher/quitter le menu sur l'écran. Dans le menu, utilisez le bouton du panneau arrière pour mettre en surbrillance la sélection souhaitée et les boutons - et + pour ajuster les réglages.
- **Boutons - et +** : Appuyez pour parcourir les fichiers enregistrés.
- **Bouton du panneau arrière** : Appuyez une fois pour lire le fichier sélectionné. Appuyez de nouveau pour mettre en pause et reprendre la lecture.

FONCTIONS DU MONITEUR VIDÉO DVR

Mode d'enregistrement du magnétoscope numérique :

- **Bouton CH** : Pas de fonction.
- **Bouton FR** : Appuyez une fois pour passer du mode d'enregistrement au mode de lecteur du magnétoscope numérique.
- **Bouton M** : Pas de fonction.
- **Boutons - et +** : Pas de fonction.
- **Bouton du panneau arrière** : Appuyez pour commencer/arrêter l'enregistrement sur le magnétoscope numérique.

Mode AV IN :

- **Bouton CH** : Pas de fonction.
- **Bouton FR** : Pas de fonction.
- **Bouton M** : Appuyez une fois pour accéder au menu sur l'écran. Appuyez de nouveau pour quitter le menu sur l'écran.
- **Boutons - et +** : Appuyez pour augmenter ou diminuer le niveau du haut-parleur et pour ajuster les choix des menus.
- **Bouton du panneau arrière** : Appuyez pour commencer/arrêter l'enregistrement sur le magnétoscope numérique.

Après l'utilisation

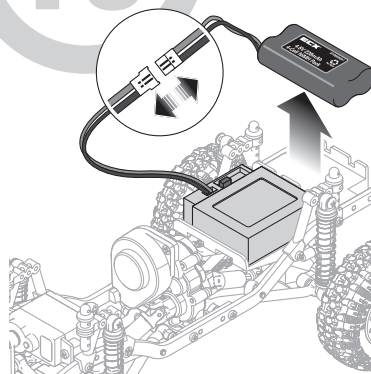
Mettez le véhicule hors tension

14

Mettez l'émetteur hors tension

15

Retirez et rechargez la batterie du véhicule



Dépannage de la liaison

L'affectation apprend au récepteur le code GUID spécifique à l'émetteur. L'émetteur et le récepteur inclus sont déjà affectés ensemble à l'usine. Si vous devez refaire l'affectation, suivez les instructions ci-dessous.

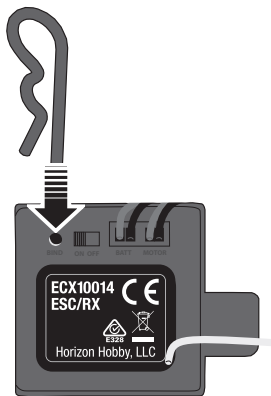
1. Mettez le récepteur et l'émetteur hors tension.
2. Connectez une batterie complètement chargée au module de contrôleur/Rx.
3. Pressez et maintenez le bouton d'affectation tout en mettant le module de réception sous tension. Après 2 secondes le récepteur va entrer en mode affectation.
4. Relâchez le bouton d'affectation et mettez l'émetteur sous tension. L'affectation est complète.

Vous devez effectuer une réaffectation quand vous utilisez le récepteur avec un émetteur différent.

CONSEIL: Utilisez le clip de carrosserie de votre véhicule pour appuyer sur le bouton affectation dans la protection étanche.

REMARQUE: Ne tentez pas d'effectuer l'affectation quand un autre émetteur compatible est également en mode affectation à une distance inférieure à 120m. Vous risqueriez d'affecter votre récepteur à l'autre émetteur.

FR



Guide de dépannage

Problème	Cause possible	Solution
Autonomie réduite	Batterie déchargée ou endommagée	Contrôle/remplacez la batterie
	Moteur endommagés ou sâles	Contrôle/nettoyez
Faibles performances	Moteur endommagé ou sale	Contrôle/nettoyez
	Transmission encrassée	Nettoyez/réglez
	La batterie du véhicule déchargée	Remplacez/rechargez
Commandes inversées	ST.REV ou TH.REV	Changez la position des interrupteurs
Surchauffe du moteur/ du variateur ESC	Conditions trop difficiles pour le véhicule	Évitez de piloter dans l'herbe, la boue et d'autres terrains difficiles
Ne fonctionne pas	Piles de l'émetteur déchargées	Remplacez/rechargez
	Emetteur hors tension	Mettez sous tension
	Véhicule éteint	Mettez sous tension
	La batterie du véhicule déchargée	Remplacez/rechargez
	Les potentiomètres de débattements (D/R) de direction et/ou gaz de l'émetteur sont tournés dans le sens antihoraire	Tournez les potentiomètres de débattements (D/R) de direction ou gaz dans le sens horaire jusqu'à la position souhaitée
Portée réduite	Piles de l'émetteur déchargées	Remplacez/rechargez
	L'antenne du récepteur est endommagée	Contrôle/réparez/remplacez
Réglez le trim de direction afin d'avoir une trajectoire droite	Le trim des gaz n'est pas centré	Réglez le trim de gaz de l'émetteur au point neutre
La voiture n'a pas une trajectoire droite	Le trim de direction n'est pas centré	Réglez le trim de direction de l'émetteur pour que le véhicule ait une trajectoire droite
Pas ou peu de direction	Débattements (D/R) de direction de l'émetteur mal réglés	Tournez le potentiomètre de débattements (D/R) de direction de l'émetteur dans le sens horaire pour obtenir la course de direction souhaitée
	Le servo ne fonctionne pas	Remplacez la pièce
Pas ou peu de gaz	Débattements (D/R) de gaz de l'émetteur mal réglés	Tournez le potentiomètre de débattements (D/R) de gaz de l'émetteur dans le sens horaire pour obtenir la course de gaz souhaitée
	Le contrôleur ne fonctionne pas	Remplacez la pièce
	Le moteur ne fonctionne pas	Remplacez la pièce
Déclic vers la transmission	Saleté ou caillou dans la couronne	Retirez le couvercle de l'appareil et inspectez. Si nécessaire, remplacez la pièce
Neige sur la vidéo FPV	Interférences sur la canal sélectionné	Changez le canal de l'émetteur et du récepteur vidéo

Garantie et réparations

Durée de la garantie

Garantie exclusive – Horizon Hobby, LLC (Horizon) garantit que le Produit acheté (le « Produit ») sera exempt de défauts matériels et de fabrication à sa date d'achat par l'Acheteur. La durée de garantie correspond aux dispositions légales du pays dans lequel le produit a été acquis. La durée de garantie est de 6 mois et la durée d'obligation de garantie de 18 mois à l'expiration de la période de garantie.

Limitations de la garantie

(a) La garantie est donnée à l'acheteur initial (« Acheteur ») et n'est pas transférable. Le recours de l'acheteur consiste en la réparation ou en l'échange dans le cadre de cette garantie. La garantie s'applique uniquement aux produits achetés chez un revendeur Horizon agréé. Les ventes faites à des tiers ne sont pas couvertes par cette garantie. Les revendications en garantie seront acceptées sur fourniture d'une preuve d'achat valide uniquement. Horizon se réserve le droit de modifier les dispositions de la présente garantie sans avis préalable et révoque alors les dispositions de garantie existantes.

(b) Horizon n'endosse aucune garantie quant à la vendabilité du produit ou aux capacités et à la forme physique de l'utilisateur pour une utilisation donnée du produit. Il est de la seule responsabilité de l'acheteur de vérifier si le produit correspond à ses capacités et à l'utilisation prévue.

(c) Recours de l'acheteur – Il est de la seule discrétion d'Horizon de déterminer si un produit présentant un cas de garantie sera réparé ou échangé. Ce sont là les recours exclusifs de l'acheteur lorsqu'un défaut est constaté.

Horizon se réserve la possibilité de vérifier tous les éléments utilisés et susceptibles d'être intégrés dans le cas de garantie. La décision de réparer ou de remplacer le produit est du seul ressort d'Horizon. La garantie exclut les défauts esthétiques ou les défauts provoqués par des cas de force majeure, une manipulation incorrecte du produit, une utilisation incorrecte ou commerciale de ce dernier ou encore des modifications de quelque nature qu'elles soient.

La garantie ne couvre pas les dégâts résultant d'un montage ou d'une manipulation erronés, d'accidents ou encore du fonctionnement ainsi que des tentatives d'entretien ou de réparation non

effectuées par Horizon. Les retours effectués par le fait de l'acheteur directement à Horizon ou à l'une de ses représentations nationales requièrent une confirmation écrite.

Limitation des dommages

Horizon ne saurait être tenu responsable de dommages consécutifs directs ou indirects, de pertes de revenus ou de pertes commerciales, liés de quelque manière que ce soit au produit et ce, indépendamment du fait qu'un recours puisse être formulé en relation avec un contrat, la garantie ou l'obligation de garantie. Par ailleurs, Horizon n'acceptera pas de recours issus d'un cas de garantie lorsque ces recours dépassent la valeur unitaire du produit. Horizon n'exerce aucune influence sur le montage, l'utilisation ou la maintenance du produit ou sur d'éventuelles combinaisons de produits choisies par l'acheteur. Horizon ne prend en compte aucune garantie et n'accepte aucun recours pour les blessures ou les dommages pouvant en résulter. Horizon Hobby ne saurait être tenu responsable d'une utilisation ne respectant pas les lois, les règles ou réglementations en vigueur. En utilisant et en montant le produit, l'acheteur accepte sans restriction ni réserve toutes les dispositions relatives à la garantie figurant dans le présent document. Si vous n'êtes pas prêt, en tant qu'acheteur, à accepter ces dispositions en relation avec l'utilisation du produit, nous vous demandons de restituer au vendeur le produit complet, non utilisé et dans son emballage d'origine.

Indications relatives à la sécurité

Ceci est un produit de loisirs perfectionné et non un jouet. Il doit être utilisé avec précaution et bon sens et nécessite quelques aptitudes mécaniques ainsi que mentales. L'incapacité à utiliser le produit de manière sûre et raisonnable peut provoquer des blessures et des dégâts matériels conséquents. Ce produit n'est pas destiné à être utilisé par des enfants sans la surveillance par un tuteur. La notice d'utilisation contient des indications relatives à la sécurité ainsi que des indications concernant la maintenance et le fonctionnement du produit. Il est absolument indispensable de lire et de comprendre ces indications avant la première mise en service. C'est uniquement ainsi qu'il sera possible d'éviter une manipulation erronée et des accidents

FR

entraînant des blessures et des dégâts. Horizon Hobby ne saurait être tenu responsable d'une utilisation ne respectant pas les lois, les règles ou réglementations en vigueur.

Questions, assistance et réparations

Votre revendeur spécialisé local et le point de vente ne peuvent effectuer une estimation d'éligibilité à l'application de la garantie sans avoir consulté Horizon. Cela vaut également pour les réparations sous garantie. Vous voudrez bien, dans un tel cas, contacter le revendeur qui conviendra avec Horizon d'une décision appropriée, destinée à vous aider le plus rapidement possible.

Maintenance et réparation

Si votre produit doit faire l'objet d'une maintenance ou d'une réparation, adressez-vous soit à votre revendeur spécialisé, soit directement à Horizon. Emballez le produit soigneusement. Veuillez noter que le carton d'emballage d'origine ne suffit pas, en règle générale, à protéger le produit des dégâts pouvant survenir pendant le transport. Faites appel à un service de messagerie proposant une fonction de suivi et une assurance, puisque Horizon ne prend aucune responsabilité pour l'expédition du produit jusqu'à sa réception acceptée. Veuillez joindre une preuve d'achat, une description détaillée des défauts ainsi qu'une liste de tous les éléments distincts envoyés. Nous avons de plus besoin d'une adresse complète, d'un numéro de téléphone (pour demander des renseignements) et

d'une adresse de courriel.

Garantie et réparations

Les demandes en garantie seront uniquement traitées en présence d'une preuve d'achat originale émanant d'un revendeur spécialisé agréé, sur laquelle figurent le nom de l'acheteur ainsi que la date d'achat. Si le cas de garantie est confirmé, le produit sera réparé. Cette décision relève uniquement de Horizon Hobby.

Réparations payantes

En cas de réparation payante, nous établissons un devis que nous transmettons à votre revendeur. La réparation sera seulement effectuée après que nous ayons reçu la confirmation du revendeur. Le prix de la réparation devra être acquitté au revendeur. Pour les réparations payantes, nous facturons au minimum 30 minutes de travail en atelier ainsi que les frais de réexpédition. En l'absence d'un accord pour la réparation dans un délai de 90 jours, nous nous réservons la possibilité de détruire le produit ou de l'utiliser autrement.

ATTENTION: Nous n'effectuons de réparations payantes que pour les composants électroniques et les moteurs. Les réparations touchant à la mécanique, en particulier celles des hélicoptères et des voitures radiocommandées, sont extrêmement coûteuses et doivent par conséquent être effectuées par l'acheteur lui-même.

10/15

Coordonnées de Garantie et réparations

Pays d'achat	Horizon Hobby	Numéro de téléphone/ Courriel	Adresse
EU	Horizon Technischer Service Sales: Horizon Hobby GmbH	service@horizonhobby.eu +49 (0) 4121 2655 100	Hanskampring 9 D 22885 Barsbüttel, Germany

Information de IC

IC: 20264-KTH91802G

Cet appareil est conforme aux exigences de la norme RSS d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement non désiré.

Informations de conformité pour l'Union européenne

Déclaration de conformité de l'Union européenne :

CE Horizon Hobby, LLC déclare par la présente que ce produit est en conformité avec les exigences essentielles et les autres dispositions des directives RED et CEM.

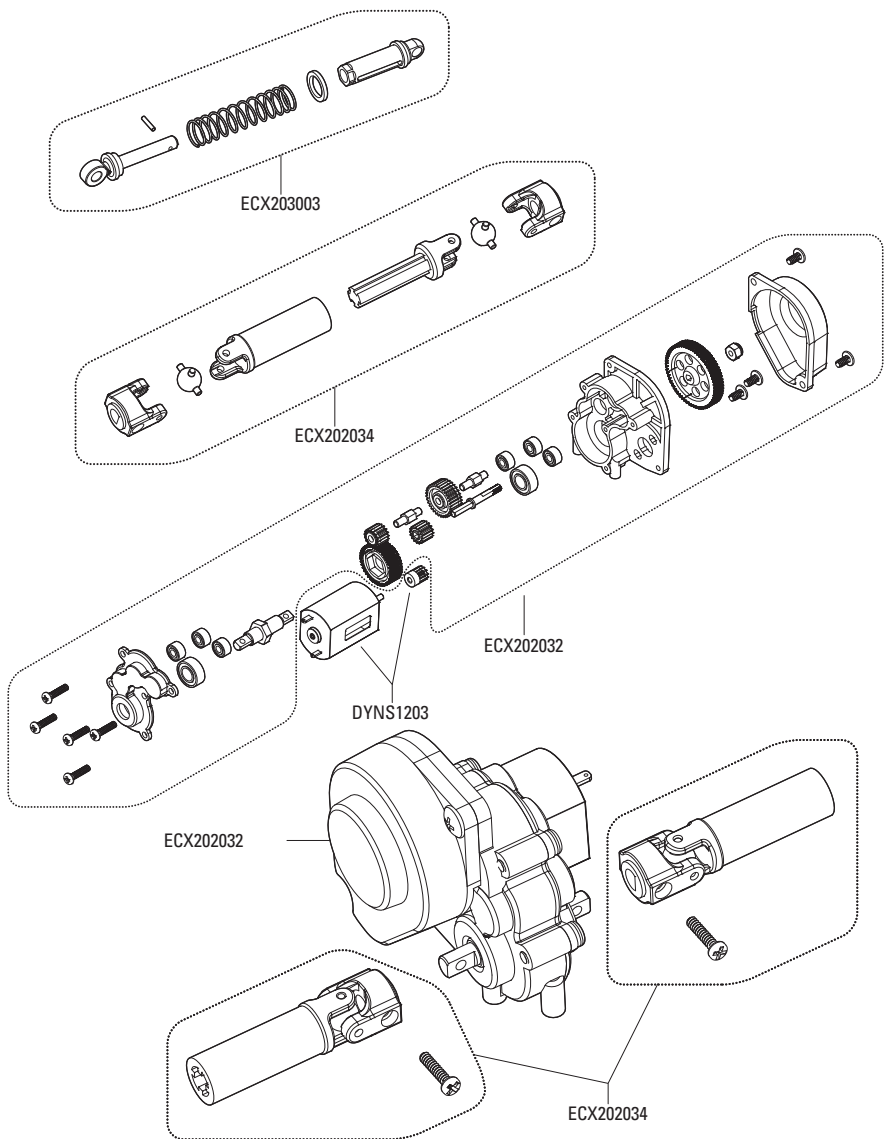
Une copie de la déclaration de conformité Européenne est disponible à : <http://www.horizonhobby.com/content/support-render-compliance>.

Élimination dans l'Union européenne

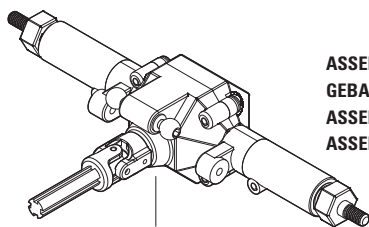


Ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de remettre le produit à un point de collecte officiel des déchets d'équipements électriques. Cette procédure permet de garantir le respect de l'environnement et l'absence de sollicitation excessive des ressources naturelles. Elle protège de plus le bien-être de la communauté humaine. Pour plus d'informations quant aux lieux d'éliminations des déchets d'équipements électriques, vous pouvez contacter votre mairie ou le service local de traitement des ordures ménagères.

FR

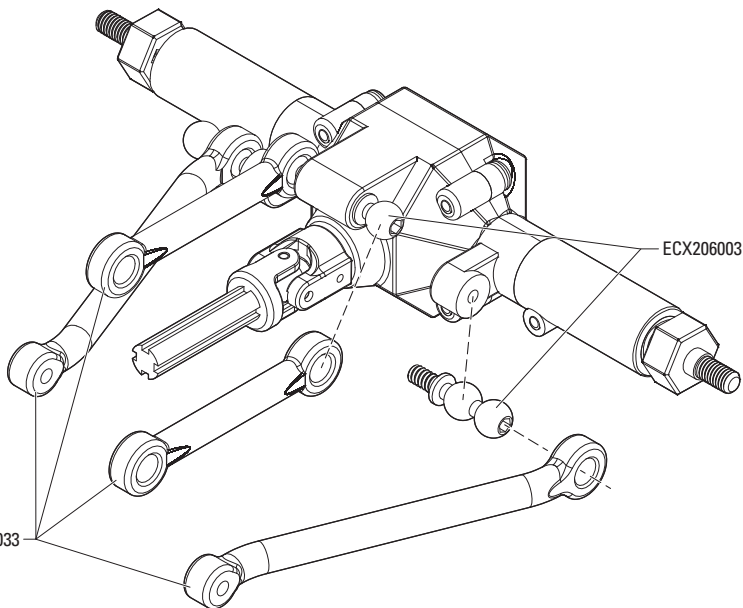


REAR ASSEMBLY
RÜCKENMONTAGE
ASSEMBLAGE ARRIÈRE
MONTAGGIO POSTERIORE



ASSEMBLED
GEBAUT
ASSEMBLÉ
ASSEMBLATO

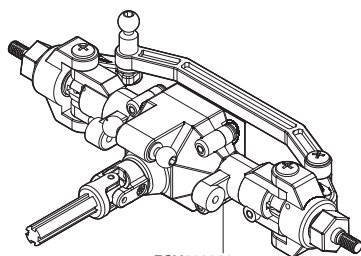
ECX202031



ECX206003

ECX202033

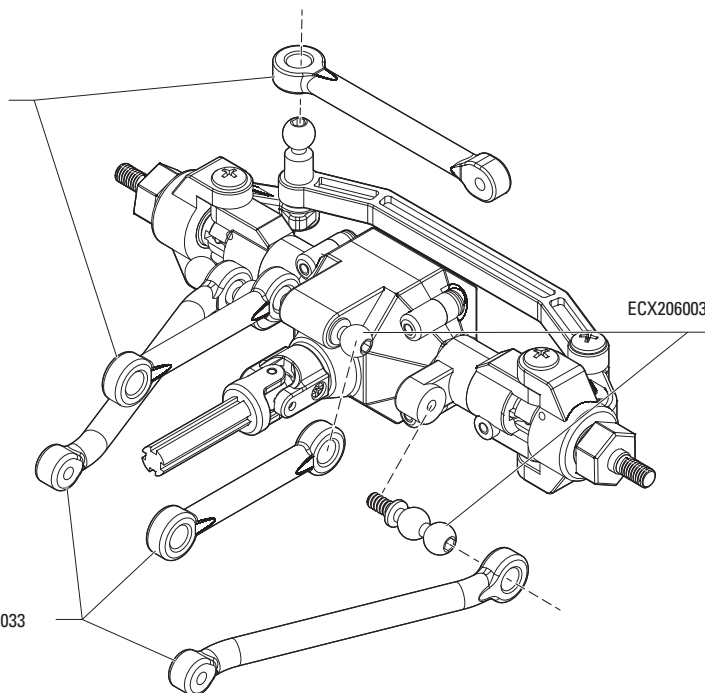
**FRONT ASSEMBLY
FRONTMONTAGE
ASSEMBLAGE AVANT
MONTAGGIO ANTERIORE**



**ASSEMBLED
GEBAUT
ASSEMBLÉ
ASSEMBLATO**

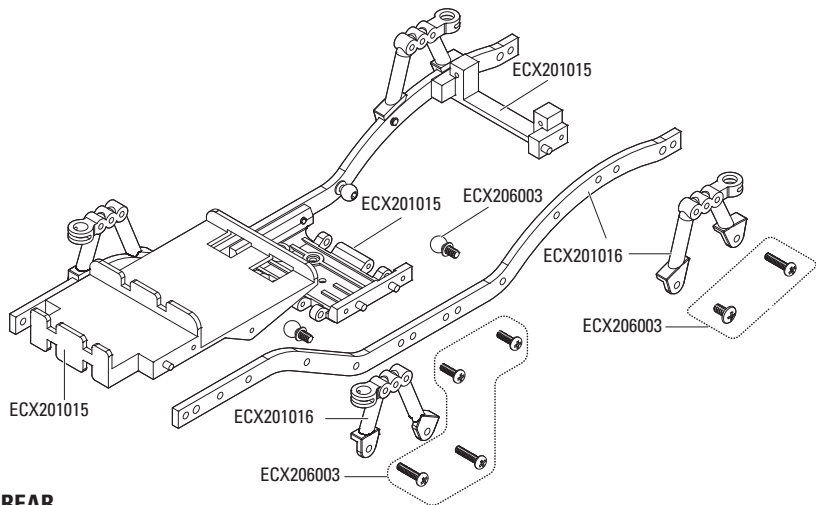
ECX202030

ECX202033

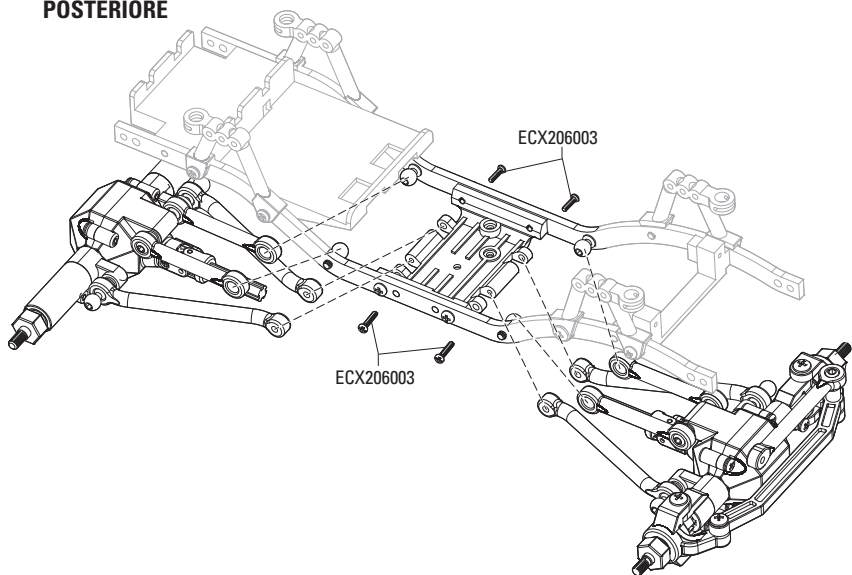


ECX206003

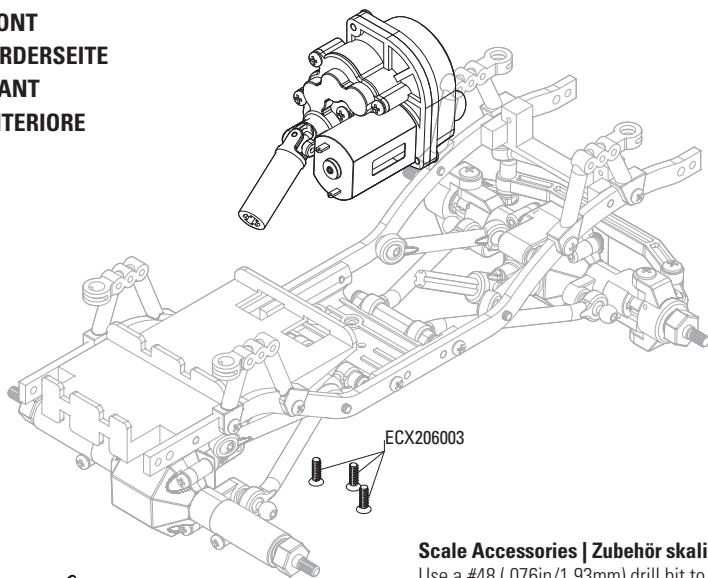
ECX202033



**REAR
RÜCKSEITE
ARRIÈRE
POSTERIORE**



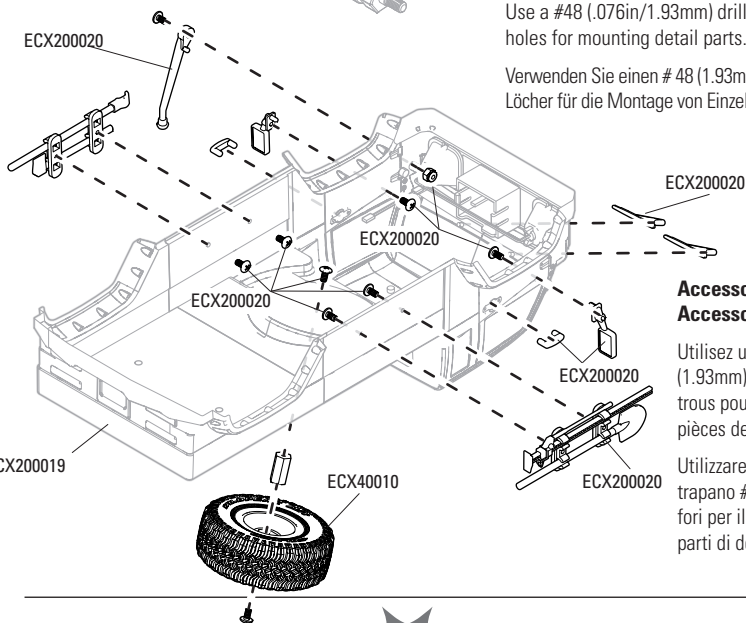
**FRONT
VORDERSEITE
AVANT
ANTERIORE**



Scale Accessories | Zubehör skalieren

Use a #48 (.076in/1.93mm) drill bit to punch holes for mounting detail parts.

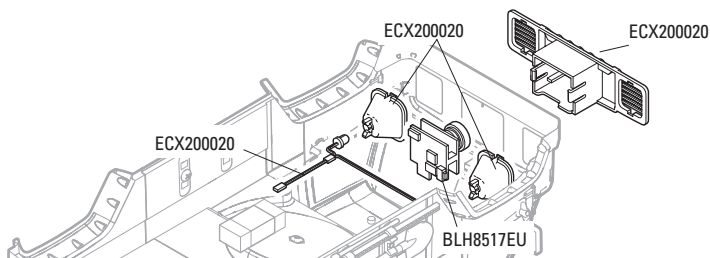
Verwenden Sie einen # 48 (1.93mm) Bohrer, um Löcher für die Montage von Einzelteilen zu stanzen.



**Accessoires d'échelle |
Accessori in scala**

Utilisez un foret # 48 (1.93mm) pour percer des trous pour le montage des pièces de détail.

Utilizzare una punta da trapano # 48 (1.93mm) sui fori per il montaggio delle parti di dettaglio.



REPLACEMENT PARTS / ERSATZTEILE / PIÈCES DE RECHANGE / PEZZI DI RICAMBIO

Part #	Description	Beschreibung	Description	Descrizione
ECX201015	Chassis Supports	Karosserieträger	Supports de châssis	Supporti telaio
ECX202034	Drive Shaft Set	Antriebswellensatz	Ensemble d'arbre d'entraînement	Kit albero trasmissione
ECX202032	TRANSMISSION:	GETRIEBE:	TRANSMISSION :	TRASMISSIONE:
DYNB0007	4.8V 220 MAH NIMH	4,8 V 220 MA NIMH	NIMH 4,8 V 220 MAH	4,8 V 220 MAH NIMH
ECX10008	SERVO: 1:24	SERVO: 1:24	SERVO : 1:24	SERVOCOMANDO: 1:24
ECX40010	F/R PRMNTTIRE: 1/24 BARRAGE	F/R PRMNTTIRE: 1/24 BARRAGE	F/R PRMNTTIRE: 1/24 BARRAGE	F/R PRMNTTIRE: 1/24 BARRAGE
DYNC1060	USB CHARGER 4.8V NIMH	USB-LADEGERÄT 4,8 V NIMH	CHARGEUR USB 4,8 V NIMH	CARICABATTERIE USB 4.8V NIMH
DYNS1203	MOTOR W/PINION	MOTOR MIT RITZEL	MOTEUR ET PIGNON	MOTORE CON PIGNONE
ECX10003	2.4GHZ TRANSMITTER	2,4 GHZ SENDER	ÉMETTEUR 2,4 GHZ	TRASMITTENTE DA 2,4 GHZ
ECX10014	CRAWLER ESC/RX V4	CRAWLER GESCHWINDIGKEITSREGLER/RX V4	CRAWLER ESC/RX V4	CRAWLER ESC/RX V4
ECX200019	CLR BODY W/ DECALS	CLR KAROSSERIE MIT DECALS	CHÂSSIS CRAWLER AC LOGOS	CORPO DI COMANDO CON DECALCOMANIE
ECX200020	SCALE ACCESSORY SET	MASSTABSGETREUER ZUBEHÖRSATZ	ENSEMBLE DES ACCESSOIRES MAQUETTE	KIT ACCESSORI IN SCALA
ECX201015	CHASSIS SUPPORTS: 1/24 BARRAGE	CHASSISHALTERUNGEN: 1/24 BARRAGE	SUPPORTS DE CHÂSSIS : 1/24 BARRAGE	SUPPORTI TELAIO: 1/24 BARRAGE
ECX201016	CHASSIS RAILS	KAROSSERIESCHIENEN	RAILS DU CHÂSSIS	GUIDE TELAIO
ECX202030	FR AXLE, ASSEMBLED	VORDERACHSE, MONTIERT	ESSIEU AV, ASSEMBLÉ	ASSALE ANT., ASSEMBLATO
ECX202031	RR AXLE, ASSEMBLED	HINTERACHSE, MONTIERT	ESSIEU AR, ASSEMBLÉ	ASSALE POS., ASSEMBLATO
ECX202033	SUSPENSION LINKS	AUFHÄNGUNGEN	LIAISONS DE SUSPENSION	BIELLE SOSPENSIONI
ECX203003	SHOCK SET (4)	STOSSDÄMPFERSATZ (4)	ENSEMBLE D'AMORTISSEURS (4)	SET AMMORTIZZATORI (4)

**REPLACEMENT PARTS / ERSATZTEILE /
PIÈCES DE RECHANGE / PEZZI DI RICAMBIO**

Part #	Description	Beschreibung	Description	Descrizione
ECX206003	HARDWARE SET	HARDWARESATZ	ENSEMBLE DE MATÉRIEL	SET BULLONERIA
SPMVX5801	FPV Antenna	FPV Antenna	FPV Antenna	FPV Antenna
SPMVM435	4.3" FPV Video Monitor with DVR	4.3" FPV-Videomonitor mit DVR	Moniteur vidéo FPV 4.3" avec magnétoscope numérique	Monitor FPV con DVR 4,3"
BLH8517EU*	FX805 FPV Cam, 25mW	FX805 FPV-Kamera 25 mW	Caméra FPV FX805, 25 mW	Videocamera FPV FX805, 25 mW

*For North American customers, the replacement camera (BLH8517) requires an amateur radio license

*Pour les clients nord-américains, l'utilisation de la caméra de remplacement (BLH8517) nécessite un permis radio amateur



ECX00018T1 | ECX00018T2
www.ecxrc.com

© 2018 Horizon Hobby, LLC. ECX, the ECX logo, Barrage, Dynamite,
and the Horizon Hobby logo are trademarks or registered trademarks of Horizon Hobby, LLC.
Created 08/2018

58318