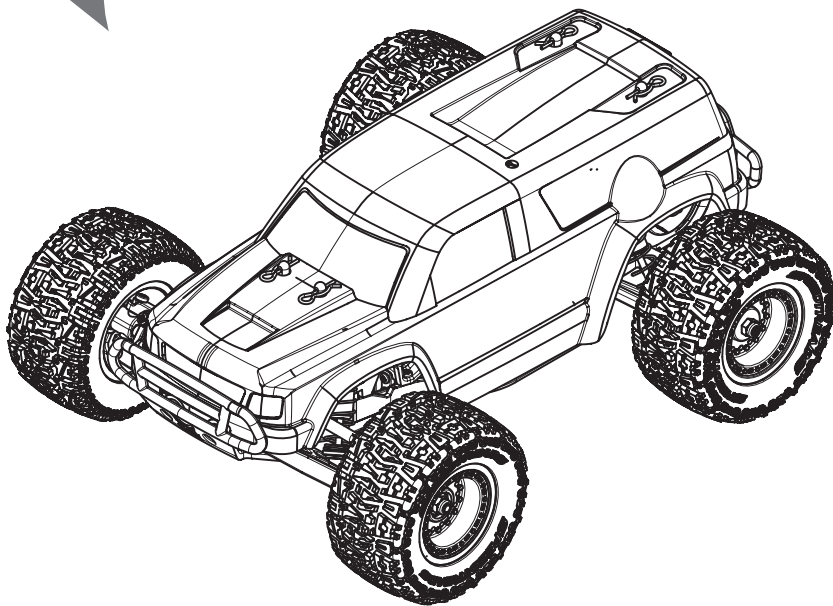




**ECX™**



# SMASH™

## 1/18-SCALE MONSTER TRUCK

ECX8300 | ECX8300OMP  
ECX8400 | ECX8400OMP

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

Congratulations on your purchase of the ECX™ Smash™ Monster Truck. This 1/18-scale model introduces you to the sport of RC driving.

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des ECX™ Smash™ Monster Truck. Dieses 1/18 Scale Model öffnet Ihnen die Welt des RC Car Sports.

Nous vous félicitons pour l'achat du ECX™ Smash™ Monster Truck. Ce modèle 1/18 vous introduit au sport de la conduite RC.

Congratulazioni per l'acquisto di questo Smash™ ECX Monster Truck. Questa vettura in scala 1/18 vi introdurrà nel mondo dei modelli RC.

## REMARQUE

La totalité des instructions, garanties et autres documents est sujette à modification à la seule discrétion d'Horizon Hobby, Inc. Pour obtenir la documentation à jour, rendez-vous sur le site [www.horizonhobby.com](http://www.horizonhobby.com) et cliquez sur l'onglet de support de ce produit.


## Signification de certains mots

Les termes suivants sont utilisés dans l'ensemble du manuel pour indiquer différents niveaux de danger lors de l'utilisation de ce produit:

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

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

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

 **AVERTISSEMENT:** Lisez la TOTALITÉ du manuel d'utilisation afin de vous familiariser avec les caractéristiques du produit avant de le faire fonctionner. Une utilisation incorrecte du produit peut entraîner l'endommagement du produit lui-même, ainsi que des risques de dégâts matériels, voire de blessures graves.

Ceci est un produit de loisirs sophistiqué. Il doit être manipulé avec prudence et bon sens et requiert des aptitudes de base en mécanique. Toute utilisation de ce produit ne respectant pas les principes de sécurité et de responsabilité peut entraîner des dégâts matériels, endommager le produit et provoquer des blessures. N'essayez pas de démonter le produit, de l'utiliser avec des composants incompatibles ou d'en améliorer les performances sans l'accord d'Horizon Hobby, Inc. Ce manuel comporte des instructions relatives à la sécurité, au fonctionnement et à l'entretien. Il est capital de lire et de respecter toutes les instructions et tous les avertissements du manuel avant l'assemblage, le réglage ou l'utilisation afin de manipuler correctement l'appareil et d'éviter tout dégât matériel ainsi que toute blessure grave.

## 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.

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

- 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.
- L'humidité endommage les composants électroniques. Évitez d'exposer à l'eau tout équipement non conçu et protégé à cet effet.
- Ne léchez ni ne mettez jamais en bouche quelque partie de votre modèle que ce soit-risque de blessures graves et 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 ses pièces telles que le moteur, le contrôleur électronique de vitesse et la batterie, car elles peuvent encore se trouver à des températures élevées. Vos 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.
- Toujours allumer votre émetteur avant d'allumer le récepteur du véhicule. Toujours éteindre 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

## TABLE DES MATIÈRES

Caractéristiques .....	22	<b>Utilisation</b>	
Émetteur .....	22	Réinitialisation du variateur .....	27
Éléments fournis .....	22	Réglages initiaux .....	27
<b>Préparation du véhicule</b>		Maintenance .....	27
Installation des piles de l'émetteur .....	23	Guide de dépannage .....	28
Installation de l'antenne de l'émetteur .....	23	Garantie et réparations .....	28
Fonctions de l'émetteur .....	24	Coordonnées .....	29
Installation du boîtier de piles .....	25	Informations de contact pour les pièces .....	29
Mise en route .....	25	Informations de conformité pour l'Union européenne .....	29
Après l'utilisation .....	26	Vue Éclatée des Pièces .....	39
		Pièces de rechange .....	41

## CARACTÉRISTIQUES

### Émetteur

Fréquence	27MHz
Modulation	AM
Batteries/piles	AA x 8

### Servo

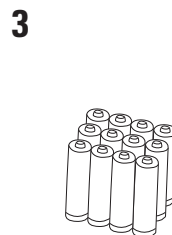
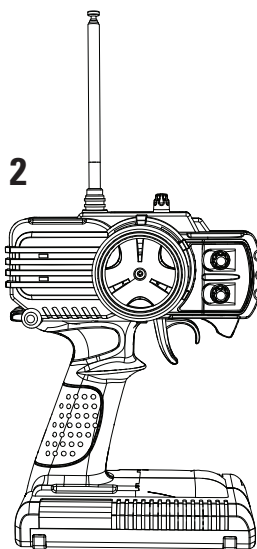
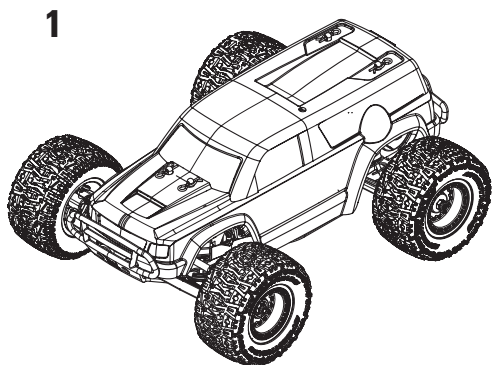
Alimentation	4.8V-6V
Couple en sortie	23.6 oz-in @6.0V (1.7kg-cm) 18.1 oz-in @4.8V (1.3kg-cm)
Vitesse en fonctionnement	0.24sec/60 degrees @6.0V 0.30sec/60 degrees @4.8V
Dimensions	22.5mm (L) x 11.5mm (W) x 26mm (H)

### Variateur électronique (ESC)

Input Voltage	4.8V ~ 8.4V
Variateur électronique (FET)	Marche avant 26A/700A
Variateur électronique (FET)	Marche arrière 13A/350A
Fréquence PWM	1kHz
Alimentation BEC	5V/1A
Dimensions	45.7mm (L) x 39.2mm (W) x 20,9mm (H)
Masse	34 g

## ÉLÉMENTS FOURNIS

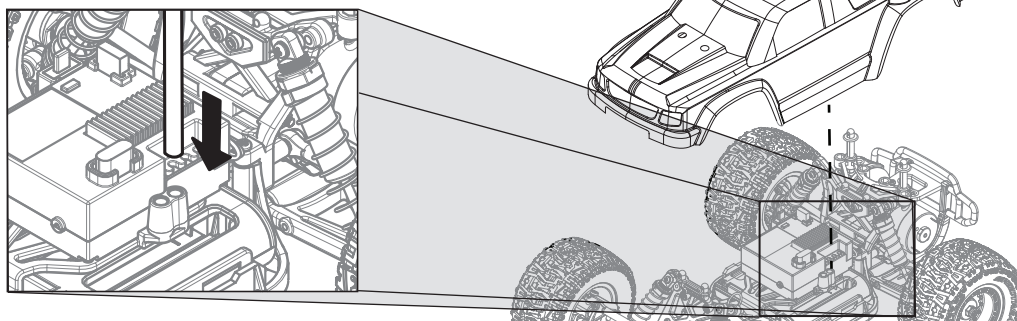
1. ECX™ Smash™ Monster Truck 1/18
2. Émetteur
3. 12 piles AA



## PRÉPARATION DU VÉHICULE

### INSTALLATION DU TUBE D'ANTENNE ET DE LA CARROSSERIE

1. Clips de carrosserie (ECX8323)
2. Tube d'antenne (ECX1087)



### INSTALLATION DES PILES DE L'ÉMETTEUR

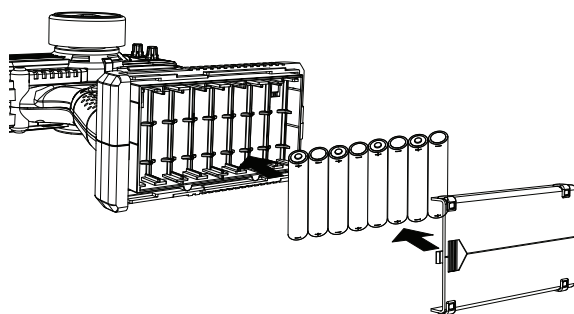
1. Faites coulisser le capot situé au dessous de l'émetteur.
2. Respectez les polarités (+) et (-) pour installer les 8 piles AA.
3. Refermez le capot.

Nous vous recommandons d'utiliser des piles alcalines dans l'émetteur.

**⚠ ATTENTION :** Ne charger uniquement que des batteries rechargeables. Si vous tentez de charger des piles alcalines, vous vous exposez à un risque d'incendie, pouvant entraîner des dégâts matériels avec risque de blessures. **L'utilisation de piles usées ou de batteries déchargées peut entraîner une perte de contrôle.**

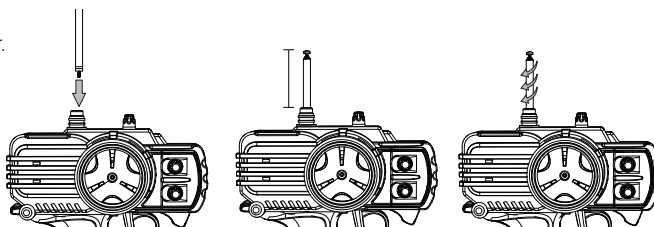
N'utilisez JAMAIS de piles/batteries endommagées, ne mélangez jamais les types de batteries/piles.

Ne JAMAIS stocker un émetteur avec les batteries/piles à l'intérieur.



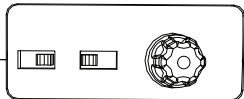
### INSTALLATION DE L'ANTENNE DE L'ÉMETTEUR

1. Glissez l'antenne dans son logement au sommet de l'émetteur.
2. Poussez l'antenne jusqu'au fond.
3. Vissez l'antenne dans le sens des aiguilles d'une montre.



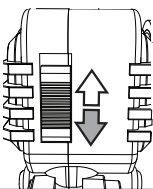
## FONCTIONS DE L'ÉMETTEUR

### INTERRUPTEURS D'INVERSION DE SENS



Cela vous permet de changer le sens de la direction (ST.REV) et des gaz (TH.REV). Les paramètres par défaut sont sens normal pour la direction et sens inverse (REV) pour les gaz.

### INTERRUPTEUR ON OFF



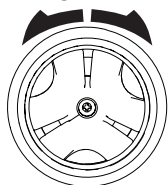
Permet de mettre l'émetteur sous tension ou hors tension.

### INDICATEUR D'ÉTAT DES PILES/BATTERIES

- Vert brillant : La tension de l'émetteur est bonne. L'intensité de la DEL commence à diminuer
- en dessous de 8V (remplacez les piles)

Rouge : Indique que la tension de l'émetteur est trop faible, veuillez remplacer les piles immédiatement.

### VOLANT



Commande la direction du véhicule. Avec l'interrupteur ST.REV en position N (normal) le véhicule va vers la gauche quand le volant est tourné vers la gauche.

### ST. D/R

Permet de régler le débattement de la direction (Dual Rate)



### TRIM DES GAZ



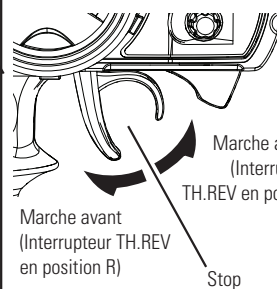
Permet de régler le neutre du variateur électronique.

### TRIM DE DIRECTION



Cela vous permet de régler le neutre de la direction.

### GÂCHETTE DE GAZ



Marche avant  
(Interrupteur TH.REV en position R)

Marche arrière  
(Interrupteur TH.REV en position R)

Stop

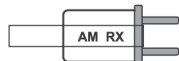
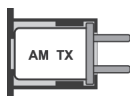
Contrôle le sens de rotation du moteur.

### QUARTZ AM 27MHZ

Quartz émetteur AM (TX)

Quartz récepteur AM (RX)

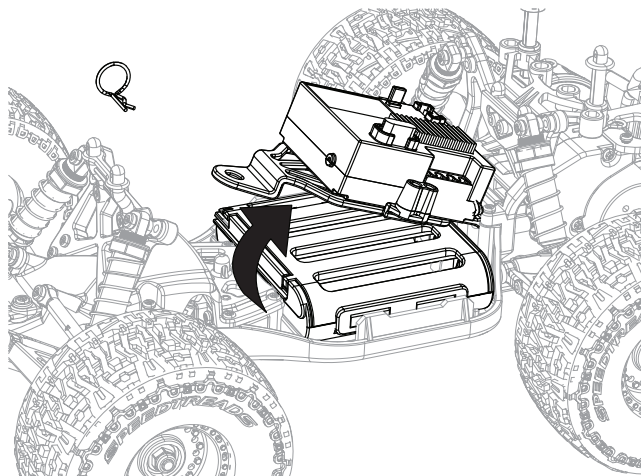
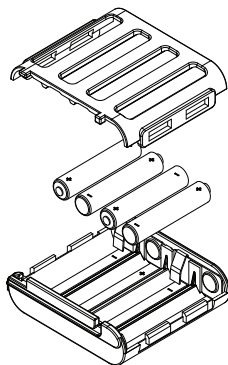
Ref #	Description
ECX1081	Paire de quartz 1 26.995
ECX1082	Paire de quartz 2 27.045
ECX1083	Paire de quartz 3 27.095
ECX1084	Paire de quartz 4 27.145
ECX1085	Paire de quartz 5 27.195
ECX1086	Paire de quartz 6 27.255



**REMARQUE:** Pour changer de fréquence vous devez changer la paire de quartz. N'utilisez pas de quartz FM.

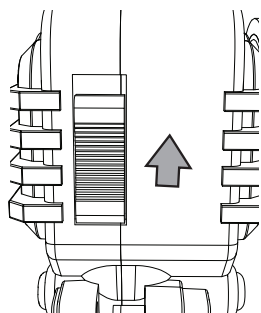
## INSTALLATION DU BOÎTIER DE PILES

1. Respectez les polarités (+) et (-) pour installer les 4 piles AA dans le boîtier.
2. Retirez le clips et soulevez le support.
3. Installez le boîtier de piles.
4. Remplacez le support puis le clips.
5. Branchez le boîtier au récepteur.

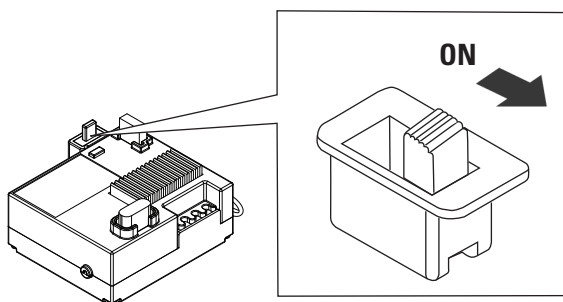


## MISE EN ROUTE

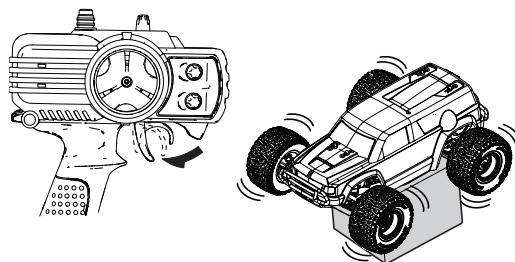
1. Mettez l'émetteur sous tension.



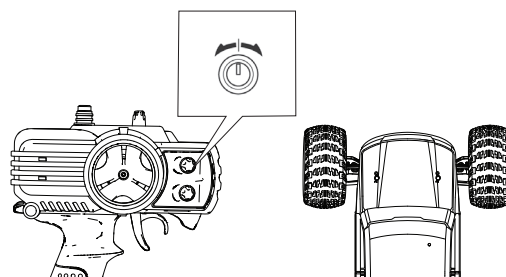
2. Branchez le boîtier de piles au récepteur, puis mettez le récepteur sous tension.



3. Effectuez un test des commande avec les roues hors du sol.



4. Commencez par rouler lentement, si le véhicule ne roule pas droit, corrigez la trajectoire à l'aide du trim de direction.

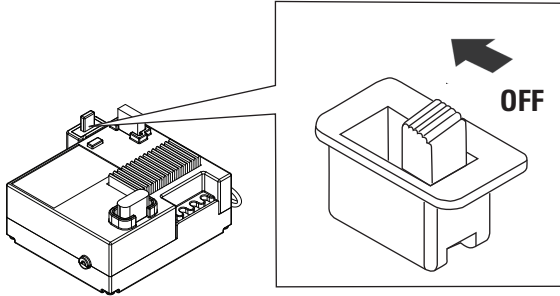


**ASTUCE:** Rodez le moteur en roulant tranquillement sur une surface plane durant la première utilisation. Un moteur bien rodé offrira de meilleures performances et aura une durée de vie plus longue.

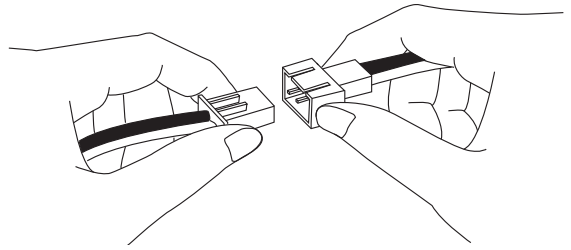


## APRÈS L'UTILISATION

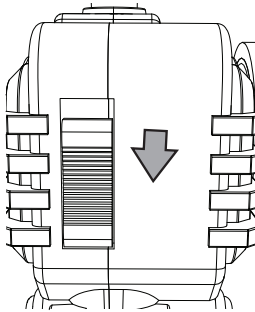
1. Mettez le véhicule hors tension.



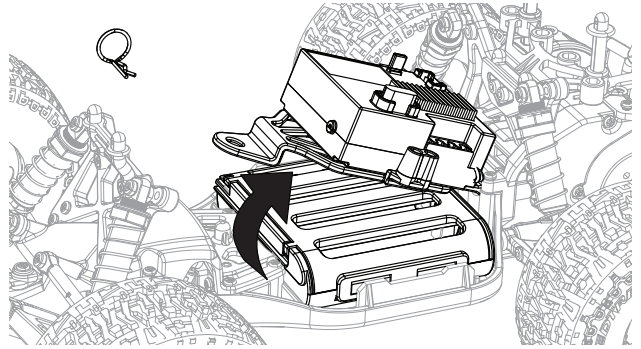
3. Débranchez la batterie du récepteur.



2. Mettez l'émetteur hors tension.



4. Retirez le boîtier de piles du véhicule.

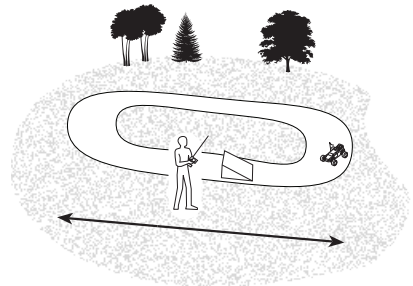


## UTILISATION

- TOUJOURS allumer votre émetteur avant le récepteur. Toujours éteindre le récepteur avant l'émetteur
- Toujours faire évoluer votre modèle dans de grandes zones ouvertes. L'utilisation dans des espaces réduits ou en intérieur peu causer des surchauffes à basse vitesse. Le fonctionnement à basse vitesse provoque un échauffement du variateur (ESC). Une surchauffe peut endommager le véhicule.

### Débattement de direction

- Si la direction de votre véhicule est trop vive et que le véhicule part trop facilement en tête à queue, réduisez le débattement de la direction.
- Pour augmenter l'efficacité de la direction, vous pouvez augmenter le débattement.



### Utilisation de la gâchette

- Pressez la gâchette pour accélérer.
- Poussez la gâchette pour freiner et passer la marche arrière.

**REMARQUE:** Quand vous reculez, stopper le véhicule avant de repartir en avant.



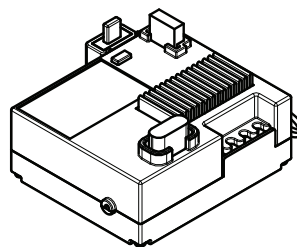
## RÉINITIALISATION DU VARIATEUR

Le variateur est livré déjà réglé prêt à l'emploi. Si vous avez besoin de le réinitialiser, suivez les instructions suivantes :

1. Mettez l'émetteur puis le variateur sous tension. Pressez le bouton du variateur, La DEL verte et la DEL rouge s'allument.
2. Pressez à fond et maintenez la gâchette, pressez le bouton, seule la DEL verte s'allume.
3. Poussez à fond et maintenez la gâchette, pressez le bouton, seule la DEL rouge s'allume.
4. Lâchez la gâchette, puis pressez le bouton pour valider le neutre, puis pressez le bouton une deuxième fois pour sauvegarder/quitter, Seule la DEL verte reste allumée.

### Remarques :

- A: Si le récepteur ne reçoit pas de signal venant de l'émetteur, il est impossible d'entrer en mode programmation.
- B: Le moteur n'est pas alimenté durant la programmation.
- C: Si le bouton n'est pas pressé dans un délai de 20 secondes durant la programmation, le variateur quitte le mode programmation en rétablissant les paramètres par défaut.



DEL	Statut des DEL	Signification
	Rouge allumée	Marche avant
	Verte allumée	Marche arrière
	Rouge et verte allumées	Frein

## RÉGLAGES INITIAUX

### USAGE DU MOTEUR

- Rodez le moteur en roulant lentement sur une surface plane durant la première utilisation.
- Prolongez la durée de vie de votre moteur en évitant de le faire surchauffer. Évitez de pousser des objets, d'effectuer de nombreux arrêts et démarrages à la suite, de rouler dans de l'herbe haute ou du sable fin et les pentes à très forte inclinaison.
- Le variateur est équipé d'une protection anti surchauffe pour protéger son circuit, cependant le moteur n'est pas protégé contre le blocage.

### RÉGLAGE DE LA GARDE AU SOL

La garde au sol influe principalement sur le comportement dans les virages et dans l'enchaînement des sauts. La garde au sol est la distance entre le bas du châssis et le sol, toujours effectuer cette mesure sur une surface plane. Contrôlez que les triangles de suspension sont bien parallèles au sol. Le fait de diminuer la garde au sol du train avant augmente la directivité, le fait de diminuer la garde au sol du train arrière augmente la motricité mais diminue la directivité.

## MAINTENANCE

Votre ECX Smash a besoin d'un nettoyage et d'un entretien régulier pour conserver un niveau optimal de performances.

Après chaque utilisation :

1. Inspectez visuellement votre véhicule afin de détecter d'éventuels dégâts, comme une pièce endommagée ou un pneu décollé.
2. S'il n'y a pas de réparation à effectuer, nettoyez la carrosserie et le châssis à l'aide de papier essuie tout. Utilisez une brosse à dent ou un petit pinceau pour nettoyer les endroits difficiles d'accès.

3. Les vis peuvent se desserrer et nécessitent donc un resserrage. Faites attention de ne pas serrer trop fort les vis qui sont logées dans des pièces plastique. Cela pourrait entraîner un endommagement de ces pièces.
4. Si vous stockez votre modèle plus d'une semaine sans l'utiliser, nous vous conseillons de retirer les piles afin d'éviter tout dommage.

**REMARQUE:** Un très léger courant est consommé même si l'interrupteur est en position OFF. Débranchez toujours les piles ou la batterie du véhicule quand vous ne l'utilisez pas. Cela évitera d'endommager les piles (ou batterie).

5. Changez les pièces endommagées. Piloter un véhicule endommagé aggravera les dégâts et risque de rendre le véhicule inutilisable.



## GUIDE DE DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
Autonomie limitée	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piles déchargées ou endommagées</li> <li>• Balais du moteur endommagés ou sales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrôlez/changez les piles AA</li> <li>• Contrôlez/nettoyez/remplacez</li> </ul>
Faibles performances	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Balais du moteur endommagés ou sales</li> <li>• Transmission encrassée</li> <li>• La batterie du véhicule déchargée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrôlez/nettoyez/remplacez</li> <li>• Nettoyez/réglez l'ajustement entre le pignon et la couronne.</li> <li>• Contrôlez/changez les piles AA</li> </ul>
Commandes inversées	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ST. REV ou TH. REV</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Changer la position des interrupteurs</li> </ul>
Surchauffe moteur/variateur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transmission encrassée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoyez/réglez l'ajustement entre le pignon et la couronne.</li> </ul>
Ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piles de l'émetteur déchargées</li> <li>• Emetteur hors tension</li> <li>• Variateur hors tension</li> <li>• Les piles sont usées</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remplacez/rechargez</li> <li>• Mettez l'émetteur sous tension</li> <li>• Mettez l'émetteur sous tension</li> <li>• Remplacez les piles</li> </ul>
Portée réduite	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piles de l'émetteur déchargées</li> <li>• L'antenne de l'émetteur est dévissée ou endommagée</li> <li>• L'antenne du récepteur est endommagée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remplacez/rechargez</li> <li>• Contrôlez/resserrez</li> <li>• Contrôlez/réparez/remplacez</li> </ul>

## GARANTIE ET RÉPARATIONS

### Durée de la garantie

Garantie exclusive - Horizon Hobby, Inc. (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 dégâts

Horizon ne saurait être tenu pour responsable de dommages conséquents 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. 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 entraînant des blessures et des dégâts.

### 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.

## COORDONNÉES

Pays d'achat	Horizon Hobby	Adresse	Numéro de téléphone/Courriel
France	Horizon Hobby SAS	14 Rue Gustave Eiffel Zone d'Activité du Réveil Matin 91230 Montgeron	+33 (0) 1 60 47 44 70

## INFORMATIONS DE CONTACT POUR LES PIÈCES

Pays d'achat	Horizon Hobby	Adresse	Numéro de téléphone/Courriel
France	Horizon Hobby SAS	14 Rue Gustave Eiffel Zone d'Activité du Réveil Matin 91230 Montgeron	+33 (0) 1 60 47 44 70 nfofrance@horizonhobby.com

## INFORMATIONS DE CONFORMITÉ POUR L'UNION EUROPÉENNE

### Dichiarazione di conformità

(conformément à la norme ISO/IEC 17050-1)

Produit(s): 2WD 1/18 Monster Truck Smash  
 Numéro(s) d'article: ECX8300, ECX8400  
 Catégorie d'équipement: 1

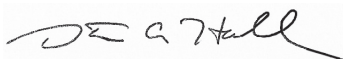
L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences des spécifications énumérées ci-après, suivant les conditions de la Directive ETRT Directive 1999/5/EC et CEM Directive 2004/108/EC.

**EN 300 220-3 V. 1.1.1: 2000**  
**EN 301 489-1 V1.7.1: 2006**  
**EN 301 489-3 V. 1.4.1: 2002**  
**EN 60950-1:2006+A11**

**EN55022: 2006+A1:2007**  
**EN55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003**  
**EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009**  
**EN61000-3-3:2008**

Signé en nom et pour le compte de:

Horizon Hobby, Inc.  
 Champaign, IL USA  
 29 octobre 2011



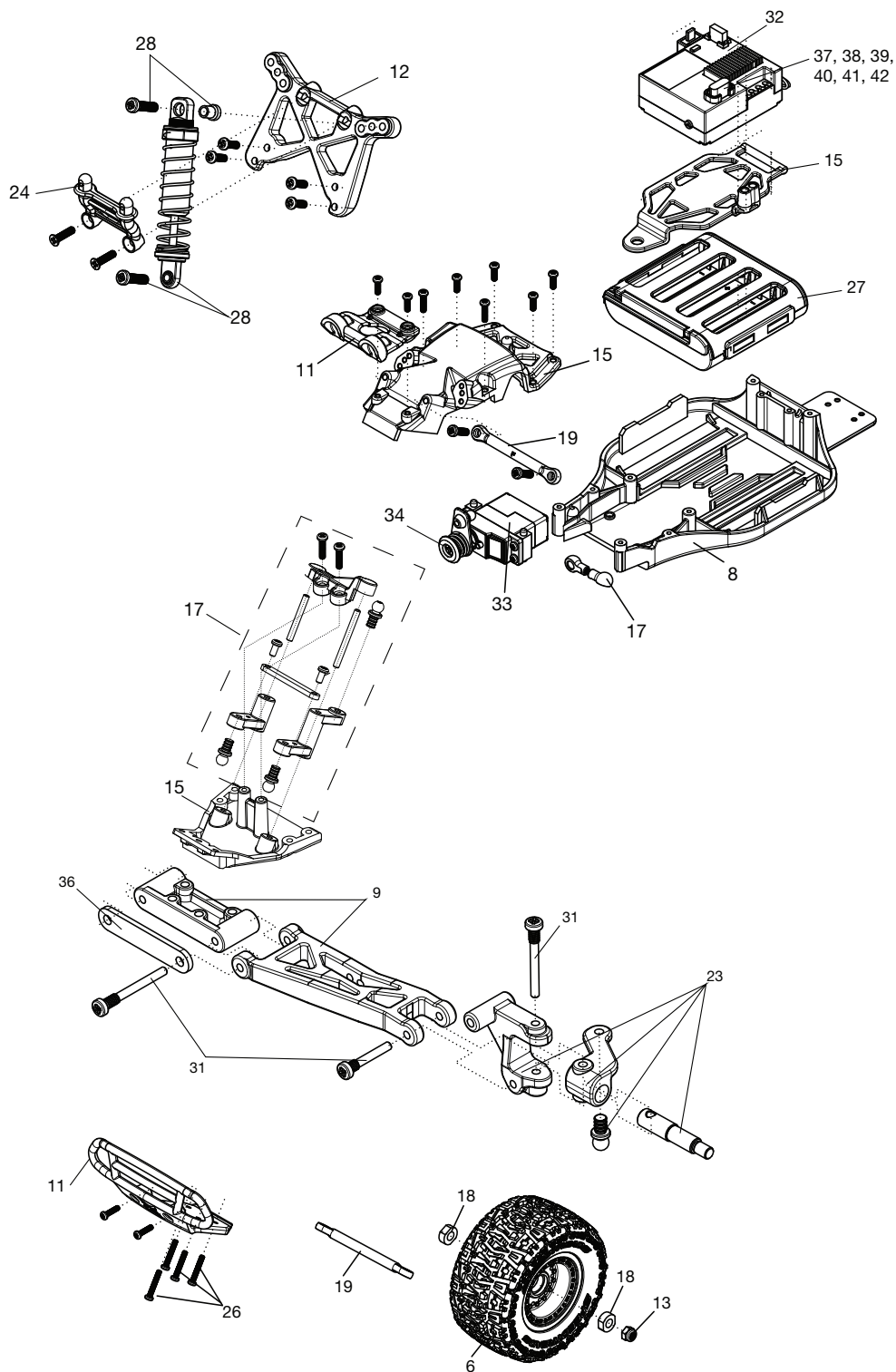

Steven A. Hall  
 Vice-président  
 Gestion Internationale des Activités et des Risques  
 Horizon Hobby, Inc

### Elimination dans l'Union Européenne

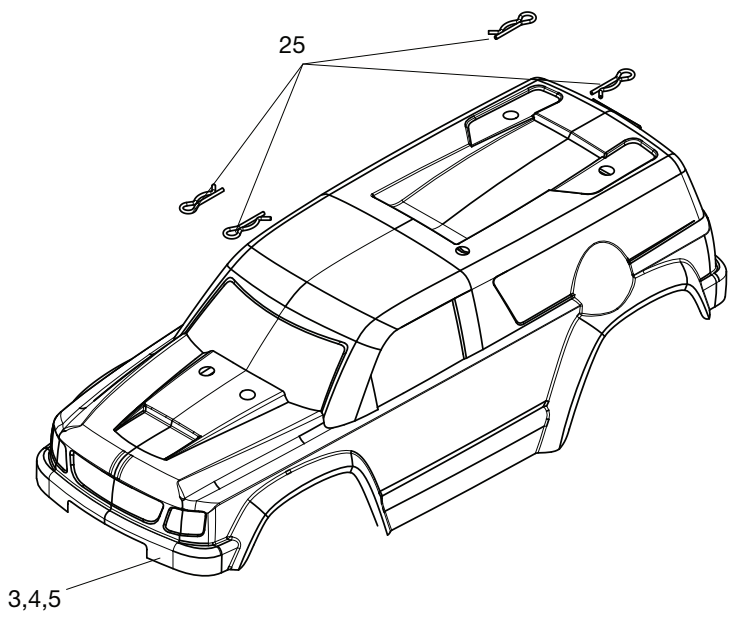
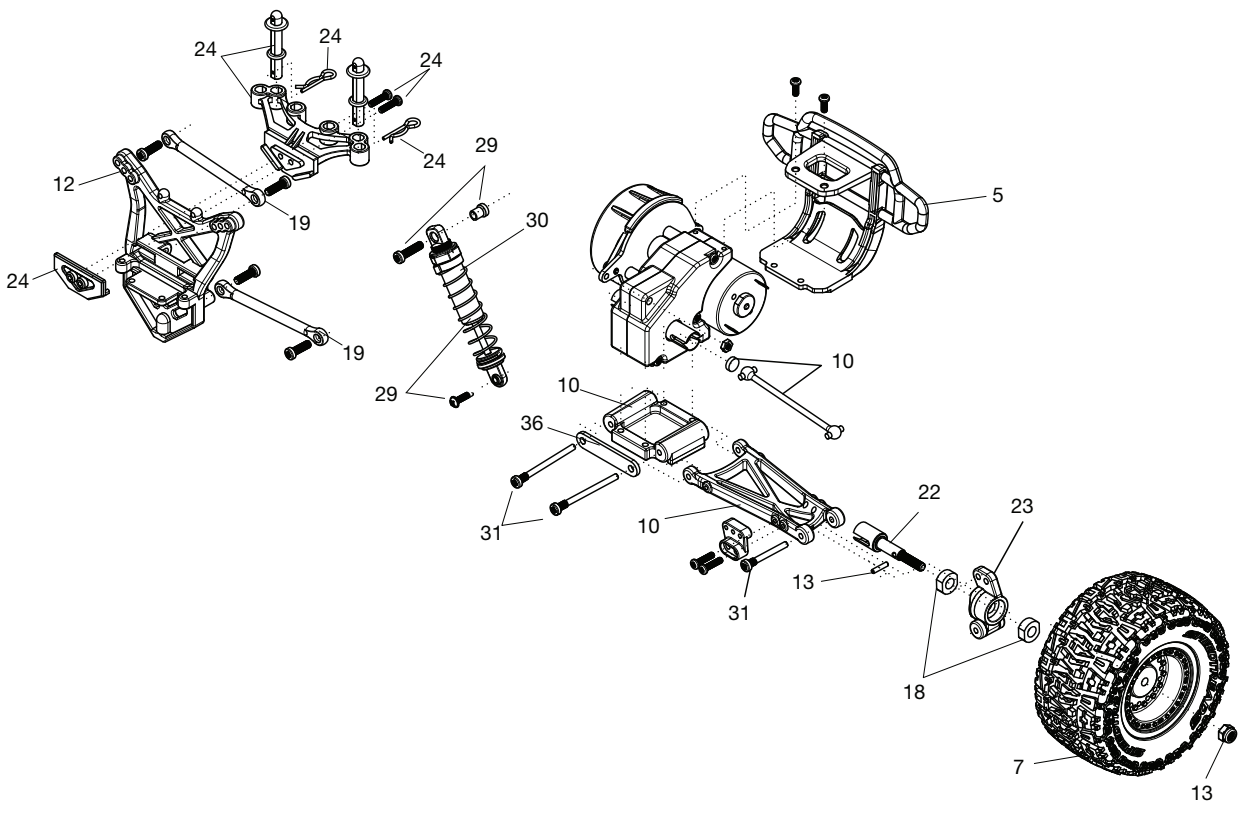


Ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de remettre le produit à un point de collecte officiel des déchets d'équipements électriques. Cette procédure permet de garantir le respect de l'environnement et l'absence de sollicitation excessive 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.

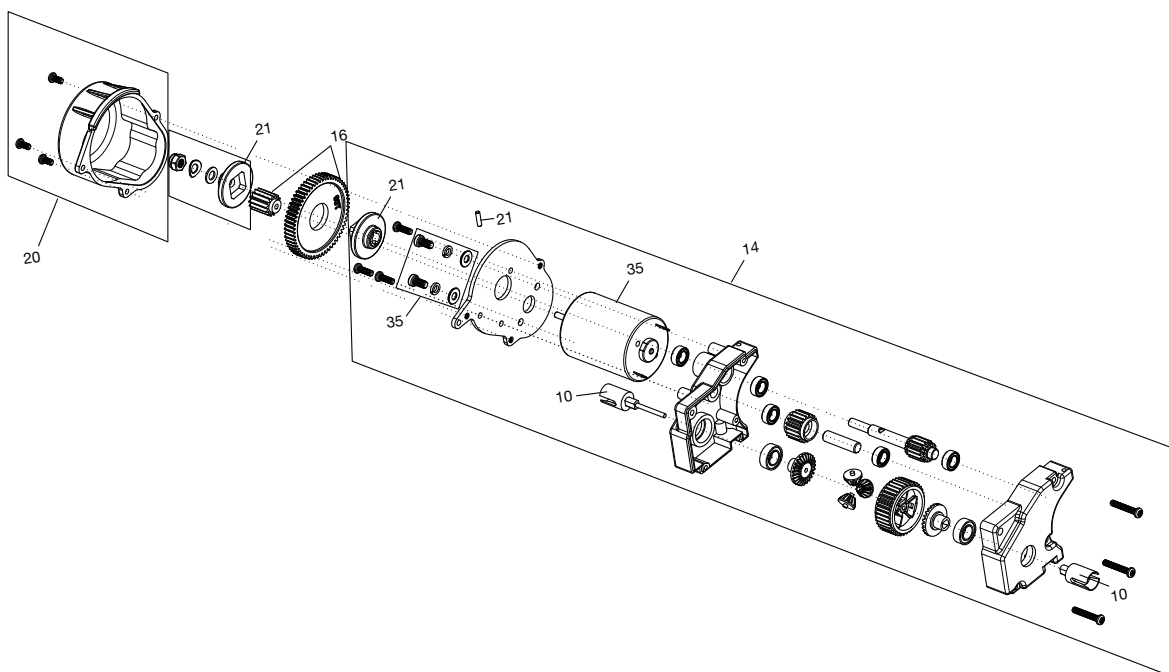
**PARTS DIAGRAM | EXPLOSIONSZEICHNUNG | VUE ÉCLATÉE DES PIÈCES |  
ESPLOSO DEL MODELLO CON REFERENZA PEZZI**



PARTS DIAGRAM | EXPLOSIONSZEICHNUNG | VUE ÉCLATÉE DES PIÉCES |  
ESPLOSO DEL MODELLO CON REFERENZA PEZZI



**PARTS DIAGRAM | EXPLOSIONSZEICHNUNG | VUE ÉCLATÉE DES PIÈCES |  
ESPLOSO DEL MODELLO CON REFERENZA PEZZI**



**PARTS LIST | ERSATZTEILE | PIÈCES DE RECHANGE | PEZZI DI RICAMBIO**

#	Description	Beschreibung	Description	Descrizione
1	ECX8150 Transmitter Radio: Smash	Sender: Smash	Emetteur: Smash	Trasmettitore: Smash
2	ECX8151 Transmitter Replacement Antenna	Ersatzantenne Sender	Antenne de remplacement pour émetteur	Antenna di ricambio per trasmettitore
3	ECX8301 Painted Body Trim 1: Smash	Lackierte Karosserie Version 1: Smash	Carrosserie décoration 1: Smash	Adesivi colorazione carrozzeria: Smash
4	ECX8302 Painted Body Trim 2: Smash	Lackierte Karosserie Version 2: Smash	Carrosserie décoration 2: Smash	Adesivi colorazione carrozzeria: Smash
5	ECX8303 Clear Body: Smash	Karosserie klar: Smash	Carrosserie transparente: Smash	Carrozzeria trasparente: Smash
6	ECX8304 Pre-Mount Front Tire Set (2), Black: Smash	Vorderreifen vormontiert Set (2) Schwarz :Smash	Pneus avant montés sur jantes noires (2): Smash	Set gomme anteriori premontate (2), Nere: Smash
7	ECX8305 Pre-Mount Rear Tire Set (2), Black: Smash	Hinterreifen vormontiert Set (2) Schwarz: Smash	Pneus arrière montés sur jantes noires (2): Smash	Set gomme posteriori premontate (2), Nere: Smash
8	ECX8306 Main Chassis & Battery Strap: Smash	Chassis und Akkuhalter: Smash	Châssis avec support de batterie: Smash	Telaio principale e fascette batteria: Smash
9	ECX8307 Front Suspension Arm Set w/Pivot Block: Smash	Querlenkerset vorne: Smash	Set de bras de suspension avant avec renfort de cellule: Smash	Set bracci sospensione anteriore con perno bloccaggio: Smash
10	ECX8308 Rear Suspension Arm Set w/Pivot Block: Smash	Querlenkerset hinten: Smash	Set de bras de suspension arrière avec renfort de cellule: Smash	Set bracci sospensione posteriore con perno bloccaggio: Smash
11	ECX8309 Front & Rear Bumper Set: Smash	Stoßfängerset vorne/hinten: Smash	Set de pare choc avant et arrière: Smash	Set paraurti anteriore e posteriore: Smash
12	ECX8310 Shock Tower Set: Smash	Dämpferbrücke Set: Smash	Set de support d'amortisseurs: Smash	Set supporti ammortizzatori: Smash

## PARTS LIST | ERSATZTEILE | PIÈCES DE RECHANGE | PEZZI DI RICAMBIO

#	Description	Beschreibung	Description	Descrizione
13	ECX8311 Wheel Nut & Drive Pin Set: Smash	Radmutter & Mitnehmer Set: Smash	Ecrou de roue avec goupille: Smash	Set pin e dado fissaggio ruote: Smash
14	ECX8312 Transmission Set: Smash	Getriebe Set: Smash	Transmission: Smash	Set trasmissione: Smash
15	ECX8313 Top Plate & Kickplate: Smash	Top & Kickplate: Smash	Renfort de châssis avec plaque de friction: Smash	Piastra superiore e zoccolo: Smash
16	ECX8314 Pinion & Spur Set: Smash	Motorritzel & Zahnrad Set: Smash	Pignon avec couronne: Smash	Set pignone e corona: Smash
17	ECX8315 Steering Set: Smash	Lenkung Set: Smash	Direction: Smash	Set sterzo: Smash
18	ECX8316 Wheel Bushing Set: Smash	Radlager Set: Smash	Set de bagues de roues: Smash	Set boccole ruote: Smash
19	ECX8317 Steering & Camber Link Set: Smash	Lenk & Sturzstangenset: Smash	Biellettes de carrossage et de direction: Smash	Set rinvii sterzo e camber: Smash
20	ECX8318 Gear Cover Set: Smash	Getriebeabdeckung: Smash	Capot de transmission: Smash	Set copertura ingranaggi: Smash
21	ECX8319 Slipper Set: Smash	Rutschkupplung Set: Smash	Sliper: Smash	Set scorrimento: Smash
22	ECX8320 Driveshaft & Axle Set: Smash	Antriebswellen & Achsen Set: Smash	Cardans avec axes de roues: Smash	Set albero e semiasse: Smash
23	ECX8321 Spindle, Carrier, Front Axle, & Hub Set: Smash	Achsschenkel, Achschenkelträger, Vorderachse u. Radträger Set: Smash	Set de fusées av et arr, étriers et axes de roues avant: Smash	Set supporto ruota: Smash
24	ECX8322 Body Mount Set: Smash	Karosseriehalterset: Smash	Set de supports de carrosserie: Smash	Set montaggio carrozzeria: Smash
25	ECX8323 Body Clips (10): Smash	Body Clips (10): Smash	Clips de carrosserie (10): Smash	Clips carrozzeria (10): Smash
26	ECX8324 Complete Fastener Set: Smash	Befestigungsset kpl.: Smash	Set de colliers: Smash	Set completo fissaggi: Smash
27	ECX8325 Battery Box Set: Smash	Batterie/Akku Box: Smash	Boîtier de piles: Smash	Set portapile: Smash
28	ECX8326 Front Shock Set (2): Smash	Stoßdämpfer vorne Set (2): Smash	Amortisseurs avant (2): Smash	Set ammortizzatori anteriori (2): Smash
29	ECX8327 Rear Shock Set (2): Smash	Stoßdämpfer hinten Set (2): Smash	Amortisseurs arrière (2): Smash	Set ammortizzatori posteriori (2): Smash
30	ECX8328 Shock Adjustment Set: Smash	Stoßdämpfereinstellwerkzeug: Smash	Set de cales d'amortisseurs: Smash	Set regolazione ammortizzatori: Smash
31	ECX8329 Hinge Pin Set: Smash	Querlenkerbolzenset: Smash	Set d'axes de suspension: Smash	Set perni snodo: Smash
32	DYN4901 Tazer ESC/Receiver Unit: Mini Surface	Tazer Regler/Empfänger Einheit: Mini Surface	Unité RX/variateur: Mini Surface	Unità ESC/ricevitore Tazer: Mini Surface
33	DYN4905 Tazer Servo w/ Servo Saver: Mini Surface	Tazer Servo mit Servo Saver: Mini Surface	Mini servo avec sauve-servo: Mini Surface	Servo c/salvaservo Tazer: Mini Surface
34	DYN4906 Tazer Servo Saver Set: Mini Surface	Tazer Servo Saver Set: Mini Surface	Sauve-servo: Mini Surface	Set salvaservo Tazer: Mini Surface
35	DYN4921 Tazer 280 Motor w/ Mounting Hardware	Tazer 280 Motor m. Zbh.	Visserie	Motore Tazer 280 c/viti per montaggio
36	ECX8330 Pin Brace Set	Bolzenhalterset	Renfort de cellule	Set fermi perni
37	ECX1081 Crystal Set 1 26.995	Quarz Set 1 26.995	Paire de quartz 1 26.995	Set quarzi 1 26.995
38	ECX1082 Crystal Set 2 27.045	Quarz Set 2 27.045	Paire de quartz 2 27.045	Set quarzi 2 27.045
39	ECX1083 Crystal Set 3 27.095	Quarz Set 3 27.095	Paire de quartz 3 27.095	Set quarzi 3 27.095
40	ECX1084 Crystal Set 4 27.145	Quarz Set 4 27.145	Paire de quartz 4 27.145	Set quarzi 4 27.145
41	ECX1085 Crystal Set 5 27.195	Quarz Set 5 27.195	Paire de quartz 5 27.195	Set quarzi 5 27.195
42	ECX1086 Crystal Set 6 27.255	Quarz Set 6 27.255	Paire de quartz 6 27.255	Set quarzi 6 27.255





ECX8300, ECX8300MP | ECX8400, ECX8400MP

[www.ecxrc.com](http://www.ecxrc.com)