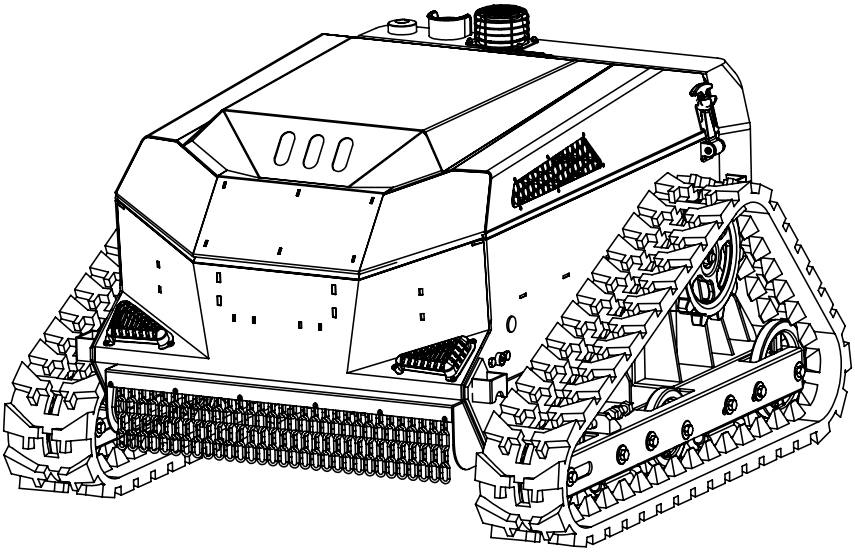
BLUEBIRD INDUSTRIES

Débroussailleuse radiocommandée

E-FM 24-60



Manuel d'utilisation du produit

-traduction des instructions originales-

FR

Attention..... 1
Protection de l'environnement.....1
Vue d'ensemble du produit..... 1
Description des symboles.....1
Liste des pièces.....2
Description du produit..... 3
Spécifications techniques.....3
Nom et schéma des composants..... 4
Remarques pour l'utilisation et l'entretien de la batterie.....5
Recharge.....6
Utilisation et entretien du produit.....7
Instructions avant utilisation.....7
Appairage de la télécommande.....7
Considérations sur l'entretien de la batterie..... 8
Introduction à la fonction de contrôle à distance.....9
Remplacement de la lame.....11
Codes d'erreur.....12
Instructions de sécurité.....14
Entretien..... 15
Conservation.....15
Protection de l'environnement..... 15
Zone de travail.....16
Comportement..... 16
Restrictions d'utilisation.....17
Stockage..... 17
Service après-vente.....17
Déclaration..... 17

Chers utilisateurs : Merci d'avoir choisi notre produit. Nous développons et réalisons des produits de haute qualité selon les besoins de nos clients. Nos produits font preuve d'une excellente fiabilité, même dans des conditions extrêmes. L'entreprise est également synonyme d'excellente qualité de service. Nos revendeurs professionnels fournissent des services et un support pour résoudre les doutes relatifs à nos produits.
Merci pour la confiance accordée à notre entreprise. Nous vous souhaitons une expérience d'utilisation agréable.

Attention

Lisez attentivement tous les avertissements et les instructions de sécurité. Le non-respect des avertissements et des instructions peut provoquer des chocs électriques, des incendies ou d'autres blessures graves.

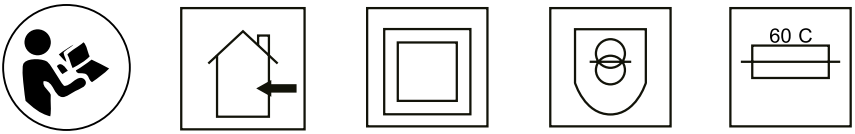
Conservez tous les avertissements et les instructions pour de futures consultations.

Protection de l'environnement

Veuillez respecter les lois et règlements nationaux relatifs à la élimination des déchets. Les outils électroniques et électriques ne doivent pas être traités comme des déchets ménagers. L'équipement, les accessoires et l'emballage doivent être recyclables.

Il est interdit d'éliminer l'outil à sa guise.

Vue d'ensemble du produit



Description des symboles

1. Lire attentivement le manuel
2. La recharge peut être effectuée uniquement dans des environnements fermés
3. Double isolation sans mise à la terre
4. Transformateur de sécurité
5. Lorsque le chargeur surchauffe, il s'éteindra automatiquement

Lisez attentivement tous les avertissements de sécurité et les instructions. Le non-respect de ces instructions peut provoquer des chocs électriques, des incendies, des brûlures graves et d'autres accidents

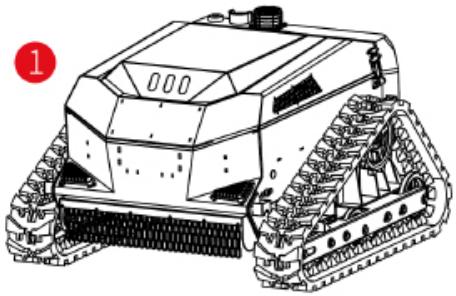
Ne pas utiliser ou exposer la machine à la pluie

Lors de l'utilisation de la machine, ne vous tenez ni devant ni derrière pour éviter les blessures

Ne pas approcher la machine d'objets vivants pour éviter les blessures

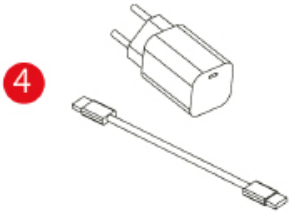
Liste des pièces

1. Débroussailleuse radiocommandée
2. Télécommande
3. Chargeur pour télécommande
4. Câble de recharge pour télécommande









Remarque : Ce chargeur est équipé selon le modèle du produit que vous avez acheté ; le chargeur est une recharge un-à-un.

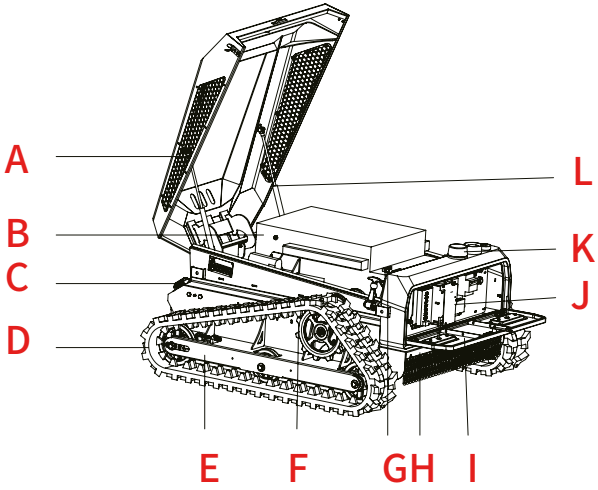
Description du produit

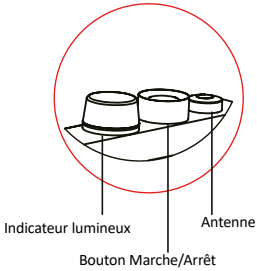
Ce produit est un broyeur de sarments télécommandé à traction entièrement électrique, équipé d'une lame, d'une batterie, d'un mécanisme de déplacement et de composants de contrôle. Il est simple et pratique à utiliser, permettant un contrôle efficace via la télécommande. De cette façon, l'entretien du jardin devient plus simple et la productivité s'améliore considérablement.

Spécifications techniques

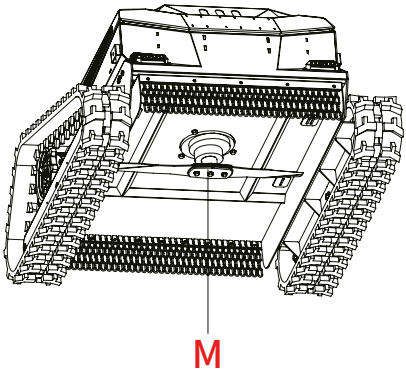
Article	Paramètre	Unité
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	1000x1010x650	mm
Poids net	287	kg
Taille de la lame	585 mm (23'')	mm
Type de lame	Couteau oscillant	
Puissance de la tondeuse	3	KW
Tension d'entrée du chargeur	AC90-260	V
Tension de charge	80V (chargeur dédié)	
Puissance du moteur des roues	1200	W
Vitesse de marche	47	m/min
Vitesse continue du balancier	Si	
Réglage de la hauteur via la commande à distance	30~120 du sol	mm
Dimensions du contrôleur	258x185x165	mm
Fréquence de la télécommande	2.4G (2400-2483.5MHz)	
Puissance de transmission de la télécommande	6.24	dBm
Distance de communication de la télécommande	<=200	m
Démarrage/arrêt via télécommande	Si	
Télécommande avec écran	Si	
Température de fonctionnement de l'environnement extérieur	0-40C°	

Nom et schéma des composants



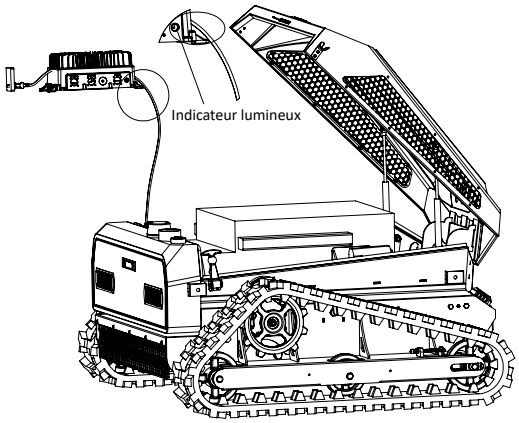


N°	Nom	Quantité
A	Carrosserie	1
B	Batterie	1
C	Phare avant	2
D	Chenille	1
E	Barre de support de chenille	2
F	Roue tendeur de chenille	1
G	Port de charge	1
H	Châssis	1
I	Porte arrière	2
J	Carte mère	1
K	Module de contrôle	2
L	Piston de levage	2
M	Plateau de lames	1



Remarques pour l'utilisation et l'entretien de la batterie

Charge de la batterie de la télécommande
Lorsque la batterie du produit neuf n'est pas complètement chargée, insérez le câble de charge du chargeur dans le port de charge du broyeur et l'autre extrémité dans la prise de courant. Lorsque l'indicateur de charge est rouge, cela signifie que le chargeur est en cours de charge. Lorsque l'indicateur de charge est vert, cela signifie que la charge est terminée.

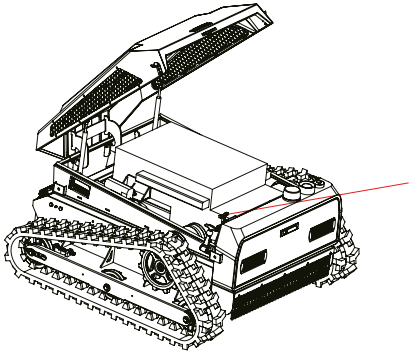


Précautions

1. Il est normal que le chargeur chauffe légèrement pendant la charge.
2. Si la batterie n'est pas utilisée pendant une longue période, pour prolonger sa durée de vie, elle doit être rechargée une fois tous les 3 mois.
3. Une batterie neuve ou inutilisée depuis longtemps nécessite environ 5 cycles de charge-décharge avant d'atteindre sa capacité maximale.
4. Ne pas recharger la batterie après une certaine période de fonctionnement, car cela pourrait en réduire la durée de vie et les performances.
5. Ne pas utiliser de packs de batteries endommagés et ne pas démonter les chargeurs et les packs de batteries.
6. La batterie explosera si elle est jetée au feu. Ne pas surchauffer la batterie.
7. Ne pas charger la batterie dans des environnements fermés.
8. Lorsque la charge de la batterie diminue progressivement, il est normal que la capacité de coupe diminue.
9. Pendant le processus de charge, la machine doit être éteinte et il est strictement interdit de l'utiliser pendant la charge.
10. Il est interdit de stocker le pack batterie dans un environnement humide.

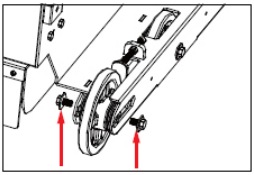
Recharge

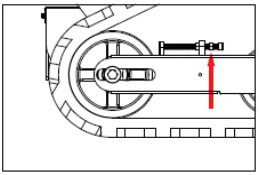
Appuyez sur le bouton d'arrêt d'urgence avant de recharger.

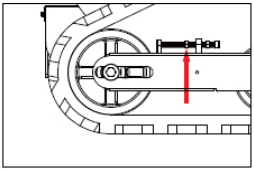


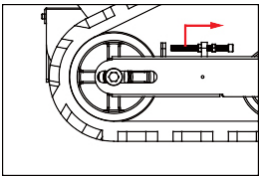
Réglage de la tension de la chenille

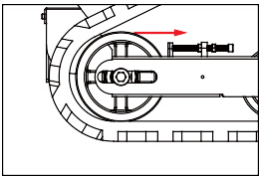
Remarque : avant de régler la chenille, s'assurer que l'alimentation de la machine est éteinte.

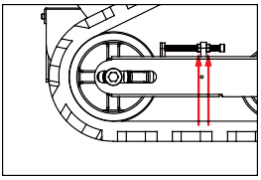

Desserrez les vis de chaque côté de la roue de traction

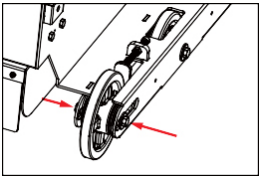

Desserrez la vis de réglage 1

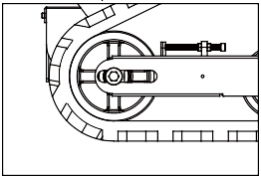

Desserrez la vis de réglage 2


Remettez la vis dans la bonne position


Remettez l'ensemble roue de traction dans la position correcte


Bloquez la vis de réglage 1,2


Bloquez les vis de chaque côté de la roue de traction


Réglage terminé

Remarque : En déplaçant la roue de traction vers l'arrière, la tension de la chenille augmente, et en la déplaçant vers l'avant, la tension de la chenille diminue.

Utilisation et entretien du produit

Instructions avant utilisation :

1. Vérifier le niveau de la batterie de la machine et de la télécommande avant utilisation.
2. Lorsque la machine n'est pas utilisée, s'assurer que la machine et la télécommande sont débranchées de l'alimentation. Veillez en particulier à débrancher la télécommande et l'alimentation électrique de la télécommande pendant le ravitaillement et le remplacement de la lame.
3. Vérifier le serrage des vis de la lame et de la chenille avant utilisation.

Appairage de la télécommande

Si la télécommande a été achetée avec la machine, la connexion sera déjà établie et la machine pourra être utilisée directement. Sinon, suivez les étapes ci-dessous pour établir la connexion.

1. Allumer la télécommande et la machine.
2. Naviguez à travers les fonctions à l'aide des flèches jusqu'à ce que la fonction de connexion apparaisse à l'écran, appuyez sur la touche et l'écran indiquera que l'association est en cours. Lorsque la machine est en cours d'appairage, le voyant d'avertissement clignotera rapidement et la valeur du signal sera 0.

Lorsque la fréquence a été établie avec succès, le voyant d'avertissement sera éteint et la valeur du signal sera au maximum.

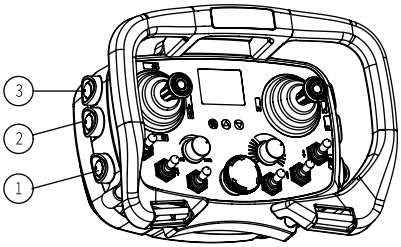
*** Veuillez maintenir une distance d'au moins 1 mètre entre la machine et la télécommande lors de l'appairage.**
*** Si la nouvelle télécommande a été correctement connectée à la machine, la télécommande d'origine sera automatiquement déconnectée.**

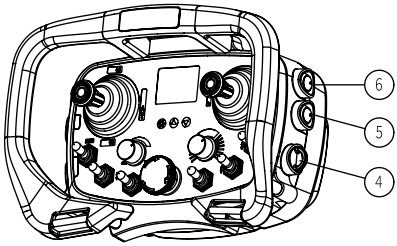
- Opération de chargement :
  1. Éteindre l'alimentation
  2. Organiser, ranger, emballer

Considérations sur l’entretien de la batterie

1. Ne pas charger en dessous de 0° et au-dessus de 45°, la batterie et le chargeur risquent d’être endommagés.
2. Éteindre l’interrupteur avant de connecter la batterie. Lorsque l’interrupteur est allumé, il est facile de connecter la batterie à l’outil et de provoquer des accidents.
3. Pour charger la batterie, n’utiliser que le chargeur indiqué par le fabricant. L’utilisation d’un chargeur non compatible avec la batterie peut provoquer des incendies et d’autres dangers lors de la recharge de la batterie.
4. Lorsque la batterie n'est pas utilisée, assurez-vous de la tenir éloignée des clés, clous, vis et autres petits objets métalliques qui pourraient provoquer un court-circuit. Le court-circuit de la batterie peut provoquer des brûlures ou des incendies.
5. Ne démontez ni ne remontez la batterie.
6. Ne court-circuitez pas la batterie.
7. N'utilisez pas à proximité de sources de chaleur.
8. Ne mettez pas la batterie dans le feu ou dans l'eau.
9. Il est interdit de charger la batterie près du feu ou à la lumière du soleil.
10. Il est interdit d'insérer des clous dans la batterie, de heurter ou de lancer la batterie en la martelant ou en la piétinant.
11. N'utilisez pas de batteries endommagées ou déformées.
12. Il est interdit de souder directement sur la batterie.
13. Il est interdit d'effectuer une charge inversée, une connexion inversée des pôles ou une décharge excessive de la batterie.
14. Ne branchez pas la batterie à la prise de recharge ou à la prise allume-cigare de la voiture.
15. N'utilisez pas sur des équipements non spécifiés.
16. Le contact direct avec des batteries au lithium est interdit.
17. Il est interdit de mettre la batterie dans des récipients à haute température et haute pression comme le four à micro-ondes.
18. N'utilisez pas de batteries qui fuient.
19. Garder les batteries hors de portée des enfants.
20. Il est interdit d'utiliser ou de placer la batterie à la lumière du soleil (ou à la lumière directe du soleil sur le véhicule), sinon cela pourrait provoquer sa surchauffe et son incendie, entraînant un dysfonctionnement et une réduction de la durée de vie.
21. Il est interdit d'utiliser les batteries dans des endroits avec de l'électricité statique (au-delà de 64V).
22. Lors de la première utilisation de la batterie, en cas de corrosion, de mauvaise odeur ou de phénomène anormal, il est interdit de l'utiliser et il faut la renvoyer au point de vente.
23. Si la peau ou les vêtements sont tachés par le liquide électrique de la batterie, rincer à l'eau.
24. Si la tondeuse n'est pas utilisée pendant une longue période, il est nécessaire de recharger complètement la batterie pour économiser.

Introduction à la fonction de contrôle à distance





1. Bouton On/Off de la télécommande
Maintenez le bouton enfoncé pendant 2 secondes pour allumer la télécommande.

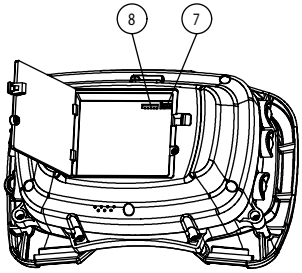
2. Bouton d'arrêt du moteur
Contrôle l'arrêt du moteur lorsque les dispositifs sont associés.

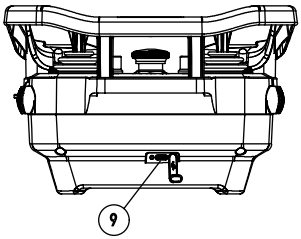
3. Bouton de démarrage du moteur
Contrôle le démarrage du moteur lorsque les dispositifs sont associés.

4. Touches de la télécommande
Les clés doivent être insérées dans la télécommande pour pouvoir l'utiliser. Si vous avez perdu les clés, contactez le revendeur.

5. Bouton de réduction de l'accélérateur du moteur
Cette fonction est uniquement pour les appareils alimentés au gaz, après avoir appuyé, l'affichage de réduction de l'accélérateur passera automatiquement à l'interface d'affichage de l'accélérateur.

Bouton d'augmentation de l'accélérateur du moteur
Cette fonction est uniquement pour les appareils alimentés au gaz, après avoir appuyé, l'affichage d'augmentation de l'accélérateur passera automatiquement à l'interface d'affichage de l'accélérateur.

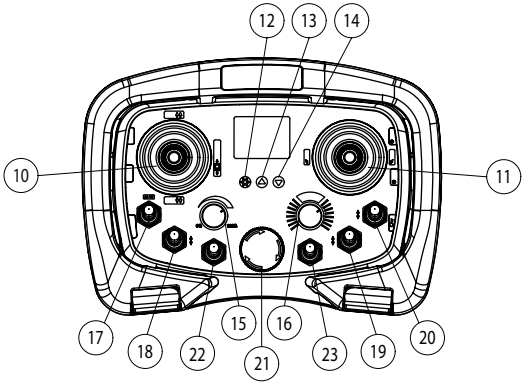




7. Connecteur de batterie
Connecteur pour la batterie de la télécommande.

8. Connecteur de mise à jour logicielle
Connecteur utilisé pour la mise à jour logicielle.

9. Port de recharge (TYPE-C)
Port pour la recharge de la télécommande.



10. Joystick analogique gauche
Contrôle le mouvement avant et arrière de la machine.

11. Joystick analogique droit
Contrôle le mouvement à droite et à gauche de la machine.

12. Bouton de réglages
Appuyer pour régler la langue depuis l'écran.

13. Bouton mode haut
Appuyer pour naviguer dans les options de l'écran.

14. Bouton mode bas
Appuyer pour naviguer dans les options de l'écran.

15. Bouton de réglage de la vitesse
Lorsqu'il est cliqué, l'écran passera automatiquement à l'interface de réglage de la vitesse. Tourner vers la droite pour augmenter la valeur de la vitesse et vers la gauche pour la diminuer. La valeur de la vitesse varie de 0 % à 100 %.

16. Levier de calibration de la poussée des moteurs à chenilles
Après l'avoir appuyé, l'écran passera automatiquement à l'interface de calibration. Tourner vers la droite pour augmenter la valeur de calibration et vers la gauche pour la diminuer. La valeur de calibration varie de -60% à +60%.

17. Bouton des lumières
Soulevez l'interrupteur supérieur pour allumer les phares, l'icône de la lumière apparaîtra sur l'écran. Abaissez l'interrupteur pour éteindre les phares et l'icône disparaîtra.

18. Levier d'activation de l'accessoire avant
Lever l'interrupteur pour activer l'accessoire, abaisser l'interrupteur pour le désactiver.

19. Levier de levage/abaissement de la protection de l'accessoire
Lever l'interrupteur pour relever la protection, abaisser l'interrupteur pour abaisser la protection. Dans les deux cas, l'écran affichera automatiquement l'écran de protection de l'accessoire.

20. Levier de levage/abaissement de l'accessoire avant ou du châssis (selon le modèle)
Soulever l'interrupteur pour lever l'accessoire avant ou le châssis, abaisser l'interrupteur pour abaisser l'accessoire avant ou le châssis. Dans les deux cas, l'écran affichera automatiquement l'écran spécifique.

21. Bouton d'urgence
Appuyer pour arrêter immédiatement le fonctionnement de la machine.
Appuyer et tourner le bouton dans la direction des flèches pour reprendre le fonctionnement de la machine.

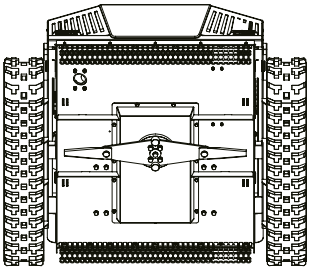
22. Levier de réglage de la direction de marche
En levant l'interrupteur, les modes de contrôle avant/arrière et de rotation gauche/droite sont activés. En abaissant l'interrupteur, ces fonctions seront désactivées (le réglage d'usine par défaut est sur off).

23. Fonction à définir, sera mise à jour à l'avenir.

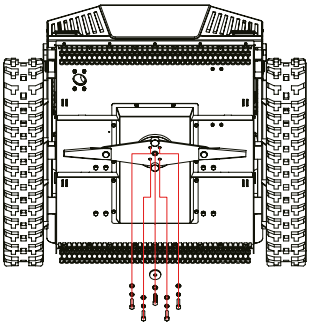
Remarque : la télécommande complète dispose de toutes les fonctions énumérées ci-dessus ; La télécommande standard, pour l'instant, n'aura pas les fonctions 18, 19, 22, 23.

Remplacement de la lame

Remarque : avant de démonter la lame, assurez-vous que l'alimentation de la machine est coupée !



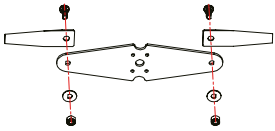
Commencez le démontage



1. Desserrer la vis de l'arbre central, la rondelle et le joint
2. Desserrer 4 jeux de vis, rondelles élastiques et entretoises



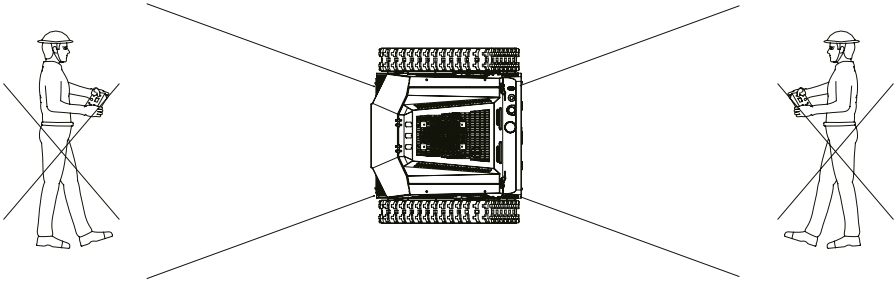
Retirer le support de lame



Desserrer les deux écrous de blocage, retirer les rondelles et démonter les lames flottantes

Remarque : avant d'installer la lame, veuillez appliquer une quantité appropriée de frein-filet de grade 243 sur les vis.

Lorsque la machine est en fonctionnement, il est interdit de se placer à l'avant ou à l'arrière de la tondeuse, comme indiqué ci-dessous



Affichage des défauts sur la télécommande : L'écran LCD de la télécommande peut afficher 11 messages d'erreur différents, identifiés par l'abréviation E***.

Code	Erreur	Solution
E001	Tension instable	Vérifiez que le connecteur de la bobine du contacteur est correctement branché.
E002	Erreur de référence de courant (vérifier le code de clignotement du voyant d'alarme)	Effectuez un cycle d'arrêt et de redémarrage. Si le problème persiste, remplacez le composant concerné.
E004	1. Déclenchement de la protection de courant 2. Défaut du capteur Hall	1. Actionnez le joystick ou arrêtez puis redémarrez la machine afin d'effacer le défaut. 2.1 Vérifiez le raccordement du capteur Hall. Tirez délicatement sur les fils du connecteur afin de vérifier qu'aucun fil n'est endommagé. Inspectez les contacts métalliques afin de détecter toute oxydation ou déformation. Après avoir reconnecté le connecteur, redémarrez la machine et vérifiez si le défaut a été éliminé. 2.2 Remplacez le connecteur du capteur Hall par celui du moteur droit ou gauche et vérifiez si le défaut reste associé à la même position d'origine. Si tel est le cas, le capteur Hall interne au moteur est endommagé ou présente un mauvais contact ; dans ce cas, remplacez le moteur.
E005	Protection contre la surtension ou défaut du MOSFET	Effectuez un cycle d'arrêt et de redémarrage. Si le défaut persiste, remplacez la carte électronique concernée (PCBA).
E006	Protection contre le blocage du moteur	Réinitialisez l'alarme en actionnant le joystick ou en redémarrant la machine.
E008	Sous-tension ou surtension	**Tension faible :** rechargez la batterie. **Tension normale :** défaut possible du circuit de détection de tension sur la carte électronique ; remplacez la PCBA. **Tension élevée :** batterie défectueuse ou tension du générateur trop élevée ; remplacez la batterie ou le générateur.
E009	Protection thermique	**Surchauffe normale :** attendez que la température diminue, puis redémarrez la machine. L'alarme sera effacée. **Surchauffe anormale :** déconnectez le capteur de température du moteur et redémarrez la machine. Si l'alarme disparaît, cela signifie que le capteur de température du moteur est défectueux et doit être remplacé.
E010	Défaut de communication (module 2,4 GHz / gyroscope / batterie / unité principale)	1. Défaut de communication entre la carte de commande principale et la télécommande : réappairez les dispositifs. 2. Défaut de communication entre la carte de commande principale et le gyroscope : recalibrez le gyroscope. 3. Défaut de communication entre la carte de commande principale et le bloc-batterie : vérifiez les connexions électriques (modèles électriques uniquement). 4. Défaut de communication entre la carte de commande principale et l'unité principale : vérifiez les connexions électriques (modèles électriques uniquement).

E015	Défaut de communication du gyroscope	Actionnez le joystick pour effacer l'alarme lorsque l'angle d'inclinaison est redescendu en dessous de 40°.
E016	Alarme de batterie faible au démarrage	L'alarme s'effacera automatiquement après 15 secondes ; toutefois, il est nécessaire de recharger la batterie.
E017	Dysfonctionnement du frein	Arrêtez puis redémarrez la machine. Si le défaut persiste, il est probable qu'un problème soit présent au niveau du système de freinage. Vérifiez le fusible du circuit de freinage, le câblage et les connexions électriques, ou desserrez manuellement le frein afin d'effectuer des vérifications complémentaires.

Le voyant d'avertissement clignotera deux fois en séquence : le premier clignotement indique la position de la panne et le second indique le type de panne. Entre les deux séries de clignotements, il y a une courte pause.

Premier clignotement	
0 fois	Système principal
1 fois	Lame
2 fois	Moteur gauche
3 fois	Moteur droit
4 fois	Vérin de levage
5 fois	Moteur à combustion
6 fois	Système d'éclairage

Deuxième clignotement	
1 fois	Arrêt anormal
2 fois	Erreur de référence de courant
3 fois	Défaut du MOSFET
4 fois	Activation de la protection contre le courant ou défaut du capteur Hall
5 fois	Activation de la protection contre les surintensités
6 fois	Activation de la protection contre le moteur bloqué
7 fois	Activation de la protection contre la perte de phase
8 fois	Condition de sous-tension ou de surtension
9 fois	Alarme de surchauffe
10 fois	Erreur de communication
11 fois	Erreur de mémoire EEPROM
12 fois	Défaut de détection des phases du moteur
13 fois	Erreur de programmation
14 fois	Anomalie de communication du module gyroscopique
15 fois	Détection de basculement via gyroscope
16 fois	Alarme de batterie faible de la télécommande au démarrage
17 fois	Défaut du système de freinage

Instructions de sécurité

Se familiariser avec l'utilisation correcte de l'opérateur et de la machine et apprendre à éteindre rapidement le moteur, car le non-respect des avertissements et des instructions pourrait provoquer des incendies ou des blessures corporelles.

- Ne permettez pas aux enfants ou aux personnes qui ne connaissent pas ces réglementations d'utiliser la machine ; les réglementations locales peuvent limiter l'âge de l'opérateur.
- N'utilisez pas la machine si l'utilisateur est physiquement fatigué ou malade ou s'il a consommé des drogues, de l'alcool ou d'autres substances qui altèrent le jugement.
- Il n'est pas permis aux enfants ou aux personnes de conduire l'appareil.
- L'opérateur ou l'utilisateur est responsable de la sécurité des autres. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'évaluer les risques potentiels dans la zone où la machine sera utilisée et de prendre toutes les précautions nécessaires pour garantir sa propre sécurité et celle des autres, en particulier sur les pentes ou les surfaces rugueuses et glissantes.
- Si l'appareil est vendu ou loué à d'autres, l'opérateur doit s'assurer d'avoir lu les dispositions pertinentes de ce manuel.

Équipements de protection individuelle

- Portez des vêtements de travail appropriés, des chaussures de sécurité (semelles antidérapantes) et un pantalon long ; n'utilisez pas l'appareil pieds nus ou en sandales ; portez des protections auditives.
- Ne portez pas d'écharpes, de chemises, de colliers, de bracelets ou de vêtements avec des pendentifs. Si les cheveux sont longs, il est conseillé de les attacher.

Machine/zone de travail

- Inspecter soigneusement toute la zone de travail et retirer tout débris qui pourrait avoir été expulsé par la machine ou tout objet susceptible d'endommager l'appareil de coupe, comme des pierres, des fils métalliques, etc.
- Lorsque l'alarme de batterie faible est activée, la tondeuse ne peut pas démarrer la fonction de coupe.
- Cependant, elle peut encore se déplacer sur une distance maximale de 1 km, permettant de la conduire jusqu'à une station de recharge à temps pour éviter toute interruption d'utilisation.
- En cas d'urgence, appuyez sur le bouton d'arrêt d'urgence pour arrêter immédiatement la machine en toute sécurité. Lorsque la machine s'arrête, appuyez sur le bouton rouge d'arrêt d'urgence. Si la machine n'est pas utilisée pendant une longue période, appuyez sur le bouton d'urgence et éteignez l'interrupteur d'alimentation dans le panneau électrique.

Entretien

- N'utilisez pas la machine lorsque des pièces sont usées ou endommagées. Les pièces défectueuses ou usées doivent être remplacées rapidement.
- Contrôlez régulièrement la machine pour vérifier la présence de fuites d'huile ou de carburant afin d'éviter les incendies. Faites attention lors du démontage de la machine pour éviter que les doigts ne se coincent entre les parties mobiles de l'unité de coupe et les parties fixes de la machine.
- Nettoyez les résidus de terre et d'herbe de la lame et du corps de la machine après chaque travail.
- Changez l'huile une fois par semaine lorsque la machine fonctionne pendant de longues périodes.

ATTENTION : tout entretien de la machine doit être effectué avec la machine éteinte, avec des gants de protection et en prenant garde aux blessures accidentelles causées par les lames !

Conservation

- Ne pas stocker la machine avec les batteries dans une zone à risque d'incendie.
- Pour réduire le risque d'incendie, ne pas stocker ensemble des fûts d'huile et d'autres objets divers.

Protection de l’environnement

- Respectez strictement les lois locales sur la protection de l'environnement.
- Éliminez ou recyclez les déchets tels que l'huile usagée.
- Respectez strictement les réglementations locales sur l'élimination des déchets.
- Lorsque la machine doit être éliminée, apportez-la à l'installation de traitement des déchets conformément à la réglementation locale.

Entretien

- Faites réparer la machine par du personnel d'assistance professionnelle utilisant les mêmes pièces de rechange. De cette façon, la sécurité de l'outil électrique réparé est garantie.
- Une batterie endommagée doit être réparée uniquement par le fabricant ou son prestataire de services agréé.
- Pour les outils à batterie :
  a) instructions pour charger le bloc-batterie, les limites de température et la plage de température de charge recommandée pour l'utilisation et le stockage de l'outil et du bloc-batterie.
  b) Pour les outils à batterie utilisant des blocs-batteries amovibles ou split pack, instructions pour spécifier le bloc-batterie approprié par numéro de catégorie, numéro de série ou équivalent
  c) Instructions pour spécifier le chargeur approprié par numéro de catégorie, numéro de série ou équivalent.

Zone de travail

- N'utilisez pas la machine dans un environnement à risque d'explosion avec des liquides, des gaz ou des poussières inflammables.
- Utilisez la machine uniquement à la lumière du jour ou sous une bonne visibilité. Tenez les personnes, les enfants et les animaux éloignés de la zone de travail et demandez à un autre adulte de surveiller les enfants à proximité.
- Évitez d'utiliser la machine pour couper de l'herbe mouillée sous la pluie ou par temps orageux.
- Faites attention à : collines, plaines, pentes et obstacles pouvant affecter la visibilité.
- Faites attention lors de l'utilisation près de ravins, fossés ou digues, une utilisation involontaire peut provoquer un renversement. Sur les pentes, il est nécessaire de faire particulièrement attention pour éviter le renversement ou la perte de contrôle. Les principales causes de perte de contrôle sont :
  - Adhérence insuffisante.
  - Vitesse excessive.
  - Pentes supérieures à 30 degrés.
  - Utilisation d'un type de machine ne correspondant pas à l'activité opérationnelle
  - Manque d'attention à l'environnement du terrain (en particulier aux pentes).
  - Mauvaise utilisation de la machine comme tracteur.

Comportement

- Maintenir un haut niveau de concentration et ne jamais se distraire lorsque l'on travaille à distance.
- Gardez toujours les mains et les pieds éloignés du dispositif de coupe lors du démarrage et de l'utilisation de la machine.
- Éloignez-vous des prises d'air.
- Ne touchez pas les parties du moteur qui surchauffent pendant l'utilisation, il peut y avoir un risque de brûlures.
- Pour éviter les incendies, ne placez pas l'appareil dans l'herbe haute lorsque le moteur est en marche.

Pour éviter les incendies, en cas de dysfonctionnement ou d'accident pendant le fonctionnement, éteignez immédiatement le moteur et retirez la machine pour éviter d'autres dommages. En cas de blessures personnelles ou de blessures à des tiers, prenez immédiatement des mesures de premiers secours. Retirez tout débris pouvant causer des blessures aux personnes ou aux animaux.

Restrictions d'utilisation

- Ne pas utiliser la machine avec des protections endommagées ou manquantes ou avec un montage incorrect. Ne pas utiliser la machine sans que les accessoires/outils soient en place.
- Ne pas desserrer/désactiver/démonter ou altérer le système de sécurité installé.
- Ne jamais utiliser une petite machine pour des travaux lourds, utiliser une machine avec une puissance adéquate.
- La machine ne peut pas être utilisée sur la voie publique sans autorisation et ne doit pas être utilisée dans des zones privées où l'accès est interdit.

Entretien/Stockage

- Assurer un entretien régulier et une conservation correcte pour maintenir la sécurité de la machine et des performances élevées.



Service après-vente

Pour toute question concernant la procédure d'utilisation, veuillez nous contacter à temps. Nous avons du personnel professionnel prêt à répondre aux questions et à résoudre les problèmes, ainsi que du personnel de maintenance utilisant les mêmes pièces de rechange, maintenant ainsi les normes de sécurité nécessaires.



Déclaration

L'entreprise se réserve le droit d'amélioration technique des produits décrits dans ce manuel. En cas de changements, nous vous prions de bien vouloir comprendre. En cas de divergences entre les images graphiques et la description textuelle contenues dans ce manuel et le matériel réel, veuillez vous référer au matériel réel.

Conditions de garantie

- Notre société garantit le bon fonctionnement de toutes les machines agricoles et industrielles que nous commercialisons pour une durée de 24 mois (12 mois pour un usage professionnel) à compter de la date de vente. Aux fins de la période de validité de la garantie du produit, le ticket de caisse et/ou la facture d'achat du produit font foi.
- Cette garantie consiste en la substitution gratuite des différents composants, mécaniques et électriques, qui deviendraient inutilisables en raison d'un défaut de fabrication ou de matériau, constaté par notre Société.
- Le personnel technique interviendra dans les plus brefs délais, dans les limites de temps imposées par les exigences organisationnelles, pour remettre correctement le produit en état.
- La garantie se limite au remplacement pur et simple des pièces défectueuses et/ou endommagées après que celles-ci nous soient parvenues dans un délai de deux mois à compter de la date de découverte du défaut.
- Sauf défauts d'origine et/ou de fabrication, sont exclus de la garantie tous les organes dont l'usure est due à l'utilisation normale. Ceux-ci, par exemple, sont : disques tranchants, sections de fauche, scies circulaires, couteaux, fraises, tronçonneuses, barres de tronçonneuses, bougies d'allumage, etc.
- Tous les composants que nous reconnaissons comme défectueux et remplacés gratuitement sous garantie seront conservés par nos soins.
- D'éventuels remplacements gratuits de composants, même reconnus défectueux par nos soins, ne seront en aucun cas un motif ou un prétexte pour prolonger ou suspendre les délais de paiement déjà convenus précédemment.
- Pendant toute la période de garantie, les machines couvertes par ladite garantie ne pourront être cédées en usage permanent, revendues ou exportées, sous peine de déchéance de la garantie elle-même.
- Notre Société décline toute responsabilité pour les dommages causés aux personnes ou aux biens résultant d'une utilisation inappropriée des machines que nous fabriquons, même si ces dommages devaient être causés par des machines encore couvertes par la garantie.
- La garantie ne couvre pas le réglage ni les interventions de maintenance qui pourraient s'avérer nécessaires pendant cette période de garantie.
- La garantie exclut les interventions de mise à jour et/ou d'amélioration du produit. La garantie devient caduque en cas de :
  - absence manifeste d'entretien ;
  - utilisation incorrecte du produit ou falsification ;
  - utilisation de lubrifiants ou de carburants inadaptés ;
  - utilisation de pièces de rechange ou d'accessoires non originaux ;
  - interventions effectuées par du personnel non autorisé.
- Pour les moteurs d'autres marques (Kawasaki, Honda, Briggs & Stratton, etc.) montés sur nos machines, la garantie accordée par les fabricants du moteur s'applique.

EC DECLARATION OF CONFORMITY - HERSTELLERERKLARUNG - DECLARATION 'CE' DE CONFORMITE - DECLARACION DE CONFORMIDAD - DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' EUROPEA - GELIJKVORMIGHEIDSVERKLARING - EC DEKLARATION I OVERENSSTEMMELSE - DECLARAÇAO CE DE CONFORMIDADE - EY ILMOITUS - FORSAKRAN OM OVERENSSTAMMELSE - BEKREFTENDE EU ERKLÆRING - ΔΉΛΩΣΗ ΕΚ ΣΥΜΜΌΡΦΩΣΗς - EUROPEJSKA DEKLARACJA ZGODNOSCI

1) MANUFACTURER – HERSTELLER – FABRICANT – FABRICANTE – COSTRUTTORE – CONSTRUCTEUR – PRODUCENT – FABRICANTE – VALMISTAJA – TILLVERKARE – FABRIKANT – Κατασκευαστής – PRODUCENT:
Blue Bird Industries Fabbrica Motori s.r.l.
Via Due Camini 19, 36010 Zanè (VI), Italia

2) DESCRIPTION OF THE MACHINERY – BESCHREIBUNG DER MASCHINE – DESCRIPTION DE LA MACHINE – DESCRIPCION DE LA MAQUINARIA – DESCRIZIONE DELLA MACCHINA – BESCHRIJVING VAN DE MACHINE – BESKRIVELSE AF MASKINEN – DESCRIÇAO DA MAQUINA – KONEEN NIMITYS – MATERIELSLAG – BESKRIVELSE AV MASKINERIET – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ – OPIS MASZYNY:
TRINCIASARMENTI RADIOCOMANDATO – REMOTE CONTROL BRUSHCUTTER

a) MAKE – FABRIKAT – MARQUE – MARCA – MARCA – MERK – MÆRKE – MARCA – MERKKI – FABRIKAT – FABRIKANT – MAPKA – MARKA:
Blue Bird

b) TYPE / TYP / TYPE / TIPO / TIPO / TYPE / TYPE / TIPO / MALLI / TYPBE / TYPE / ΤΥΠΟΣ / TYP:

E-FM 24-60

c) Il prodotto è conforme alle direttive - The product complies with the directives - Das Produkt entspricht den Richtlinien - Le produit est conforme aux directives - El producto cumple con las directivas - Het produkt is conform met de richtlijnen:

- 2006/42/EC – 2014/30/EU – 2000/14/EC (2005/88/EC) – 2011/65/EU – 2014/53/EU

d) REFERENCE TO STANDARDS/HARMONIZED STANDARDS - VERWEIS AUF NORMEN/HARMONISIERTE NORMEN - REFERENCE AUX NORMES/NORMES HARMONISEES - REFERENCIA A ESTANDARES/ESTANDARES ARMONIZADOS - RIFERIMENTO ALLE NORME/NORME ARMONIZZATE - REFERENTIE NAAR STANDAARDEN/GEHARMONISEERDE STANDAARDEN - REFERENCE TIL STANDARDER/HARMONISEREDE STANDARDER - REFERENCIA AS NORMAS/NORMAS HARMONIZADAS - VITTAUS STANDARDEIHIN/YHTEISIIN STANDARDEIHIN - REFERERANDE TILL STANDARDER/HARMONISERADE STANDARDER - HENVISNING TIL STANDARD/FELLES STANDARD - ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ/ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ - ODNIESIENIE DO NORM/NORM ZHARMONIZOWANYCH:

EN ISO 12100:2010 *EN ISO 4254-1:2015/A1:2021* *EN ISO/IEC 17067:2013* *EN ISO 11850:2011/A2:2022*

EN 301.489 *EN 300.440*

Importato da - Imported by - Eingeführt von - Importé par - Importado por -Ingevoerd door:

BLUE BIRD INDUSTRIES – FABBRICA MOTORI s.r.l.
ZANE' (VI) – ITALIA 10-02-2025
The chairman – Der vorsitzender – Le président – El presidente – Il presidente – De voorzitter – Daglig leder – O presidente – Toimitusjohtaja – Verkställande direktör – Administrerende direktør – Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ - Prezes

VANDA VITELLA

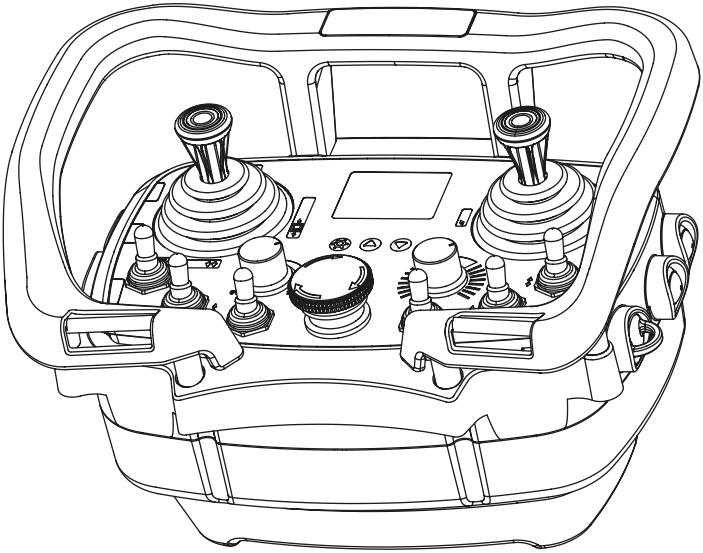
(GB) Technical documentation maintained by
(F) Documentation technique maintenue par
(I) Documentazione tecnica conservata da
(DK) Teknisk dokumentation tillhandhallen av
(FI) Teknisten asiakirjojen ylläpitäjä
(NO) Teknisk dokumentasjion vedlikeholdt av
(D) Technische Dokumentation aktualisiert durch
(E) Documentacion tecnica mantenida por
(NL) Technische documentatie onderhouden door
(P) Documentaçao tecnica mantida por
(SE) Teknisk dokumentation tillhandhallen av
(GR) τεχνικό φάκελο που τηρείται από

BLUE BIRD INDUSTRIES – FABBRICA MOTORI s.r.l.

VANDA VITELLA

BLUEBIRD INDUSTRIES

Radiocommande



Manuel d'utilisation du produit

-traduction des instructions originales-

Description des symboles.....1

Description du produit.....2

Introduction aux fonctions de radiocommande.....3

Introduction aux fonctions de radiocommande.....5

Charger la batterie..... 6

Opérations de démarrage..... 6

Fonctionnement de base de la radiocommande.....7

Appairage de la radiocommande.....8

Manœuvres de machines.....8

Réglage du commutateur de vitesse de l'appareil.....10

Calibrage des moteurs électriques.....10

Mécanisme de verrouillage et de réinitialisation du bouton d'arrêt d'urgence. 11

Portée de communication de la radiocommande.....11

Cruise control.....12

Erreurs de la radiocommande.....12

Spécifications techniques.....12

Précautions d'utilisation et d'entretien de radiocommande.....13

Précautions de sécurité.....13

Situations anormales et méthodes de gestion associées.....14

Service après-vente.....14

Déclaration..... 14

Description des symboles

1. Symboles opérationnels


Veuillez lire attentivement les instructions.


Ne le jetez pas à la poubelle.


Symbole de commande avec message d'avertissement pour éviter tout dommage.


Ne touchez pas l'instrument avec un objet chargé électriquement car cela pourrait provoquer des blessures.


Portez un casque de protection.

2. Symboles de batterie


Étiquetés comme batteries nickel-hydrure métallique ou lithium-ion, ne les jetez pas avec les déchets.


Ne jetez pas la batterie au feu car cela pourrait provoquer une explosion.


Ne placez pas la batterie dans un environnement aquatique ou humide car elle pourrait exploser ou être endommagée.


Ne manipulez pas la batterie pendant une longue période sous une forte lumière ou sur des surfaces à haute température (température maximale 60°C).


Les batteries peuvent être rechargées et recyclées, tandis que les batteries usagées sont recyclées de manière écologique.

3. Symboles du chargeur

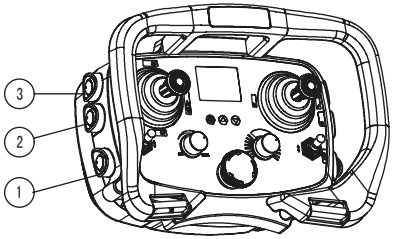

Symbole d'avertissement

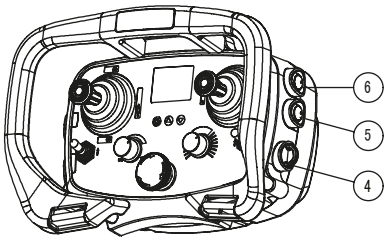

Ne pas jeter avec les déchets

Description du produit

Cette radiocommande utilise la technologie sans fil 2,4G, fonctionnant dans la gamme de fréquences 2,4 ~ 2,5 GHz. Il comporte des boutons de fonction complets pour simplifier les opérations, un écran couleur intégré qui fournit des informations sur la connectivité de l'équipement, avec un retour d'information en temps réel et une réponse rapide sur l'état de l'équipement.

Introduction aux fonctions de radiocommande





1. Bouton marche/arrêt de la radiocommande
Appuyez et maintenez le bouton pendant 2 secondes pour allumer la radiocommande.

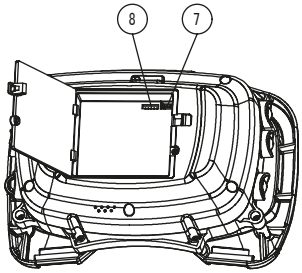
2. Bouton d'arrêt du moteur
Contrôle l'arrêt du moteur lorsque les appareils sont couplés.

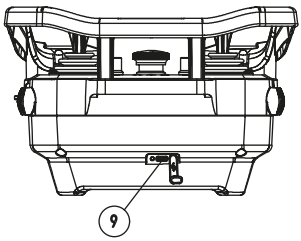
3. Bouton de démarrage du moteur
Contrôle l'allumage du moteur lorsque les appareils sont couplés.

4. Touches de la radiocommande
Les clés doivent être insérées dans la radiocommande pour pouvoir l'utiliser. Si vous avez perdu les clés, contactez le revendeur.

5. Bouton de réduction du régime moteur
Vérifier la réduction du régime moteur.

6. Pulsante aumento giri motore
Vérifiez l'augmentation du régime moteur.

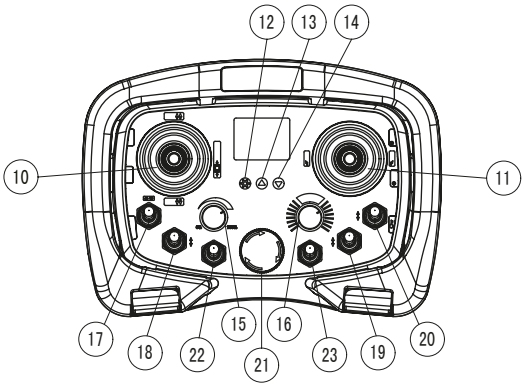




7. Connecteur de batterie
Connecteur de batterie de radiocommande.

8. Connecteur de mise à jour logicielle
Connecteur utilisé pour la mise à jour du logiciel.

9. Port de chargement (TYPE-C)
Port de chargement de la radiocommande.



10. Analogique gauche
Contrôle le mouvement avant et arrière de la machine.

11. Analogique droit
Contrôle le mouvement gauche et droit de la machine.

12. Bouton Paramètres
Appuyez pour définir la langue d'affichage.

13. Bouton Mode haut
Appuyez pour parcourir les options d'affichage.

14. Bouton mode bas
Appuyez pour parcourir les options d'affichage.

15. Levier de réglage de la vitesse
Lorsque vous cliquez dessus, l'écran passe automatiquement à l'interface de réglage de la vitesse. Tournez vers la droite pour augmenter la valeur de vitesse et vers la gauche pour la diminuer. La valeur de la vitesse varie de 0% à 100%.

16. Levier d'étalonnage de la poussée du moteur de piste
Après avoir appuyé dessus, l'écran passera automatiquement à l'interface d'étalonnage. Tournez vers la droite pour augmenter la valeur d'étalonnage et vers la gauche pour la diminuer. La valeur d'étalonnage varie de -60% à +60%.

17. Bouton Lumières
Soulevez l'interrupteur supérieur pour allumer les phares, l'icône lumineuse apparaîtra sur l'écran. Actionnez l'interrupteur pour éteindre les phares et l'icône disparaîtra.

18. Fonctions non disponibles pour le moment.

19. Fonctions non disponibles pour le moment.

20. Levier de montée/descente des accessoires avant ou cadre (selon modèle)
Soulevez l'interrupteur pour relever l'accessoire avant ou le cadre, abaissez l'interrupteur pour abaisser l'accessoire avant ou le cadre. Dans les deux cas, l'écran affichera automatiquement l'écran spécifique.

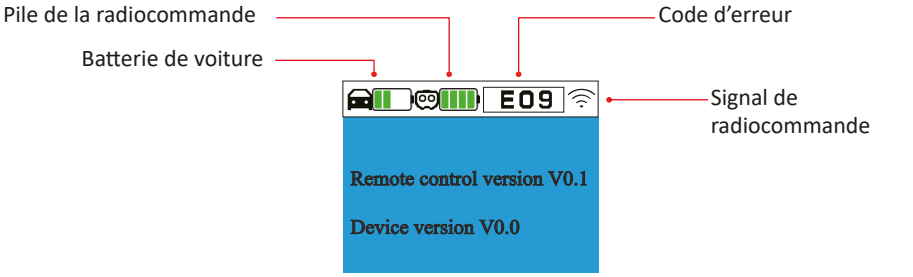
21. Bouton d'urgence
Appuyez pour arrêter immédiatement le fonctionnement de la machine. Appuyez et tournez le bouton dans le sens des flèches pour reprendre le fonctionnement de la machine.

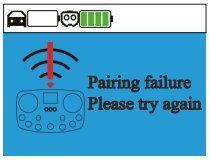
22. Fonctions non disponibles pour le moment.

23. Fonctions non disponibles pour le moment.

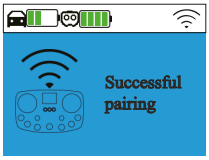
Remarque : La radiocommande complète possède toutes les fonctions énumérées ci-dessus ; La radiocommande standard n'aura pour l'instant pas les fonctions 18, 19, 22, 23.

Introduction aux fonctions de la radiocommande

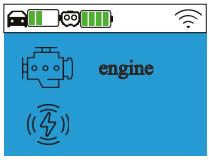




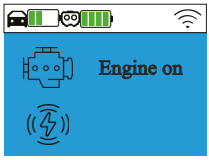
Association échouée



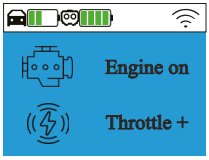
Association réussie



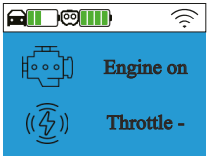
Arrêter le moteur



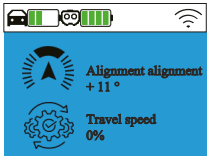
Démarrer le moteur



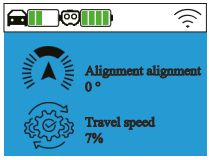
Augmenter le régime moteur



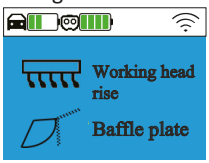
Diminuer le régime moteur



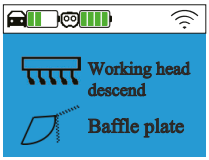
Alignement du moteur de traction



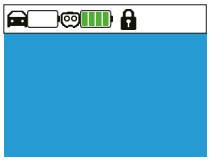
Vitesse de déplacement



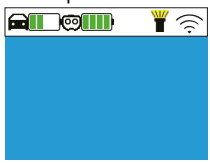
Levage accessoire avant



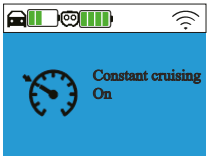
Abaissement accessoire avant



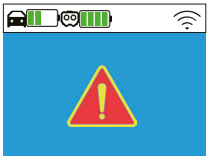
Clés non insérées



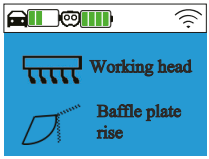
Lumières allumées



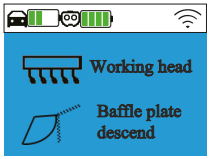
Régulateur de vitesse activé



Erreur



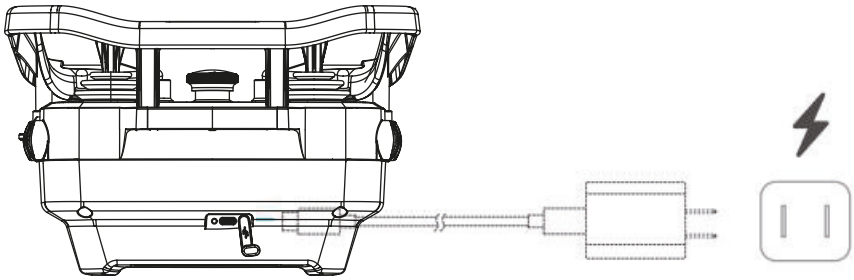
Relevage de protection des accessoires avant



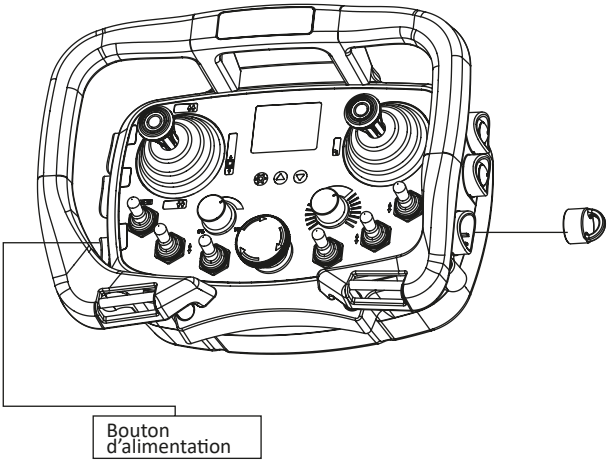
Abaissement de la protection des accessoires avant

Charger la batterie

Pour charger la radiocommande, connectez le chargeur au port type-c de la radiocommande, le temps pour la charger complètement est d'environ 75 minutes.
***Pour maintenir la pile de la radiocommande dans un état optimal, veillez à la charger complètement tous les 3 mois.**



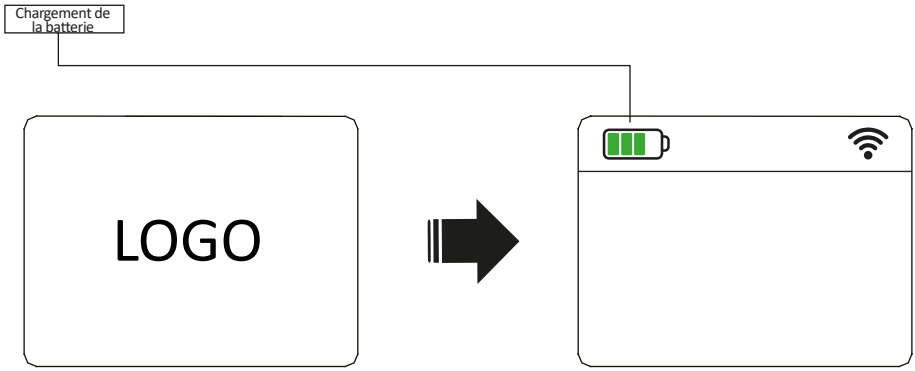
Opérations de démarrage



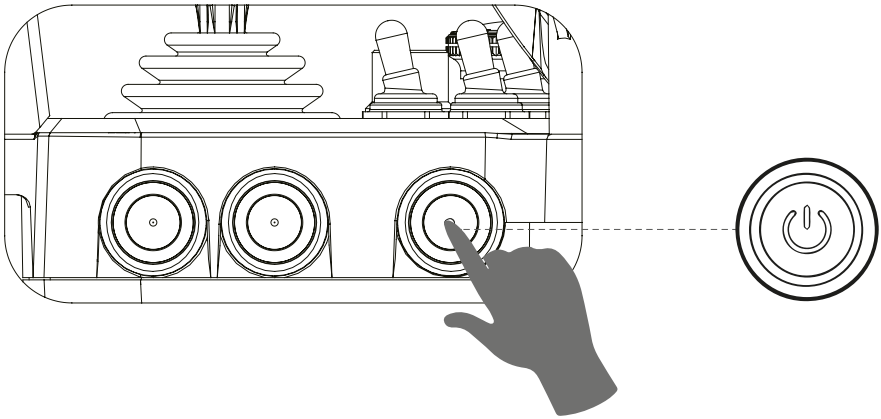
Insérez la clé dans la radiocommande, puis appuyez sur l'interrupteur de démarrage pendant 2 secondes, l'écran s'allumera et la radiocommande s'allumera.

Fonctionnement de base de la radiocommande

Contrôle de la charge de la batterie
L'écran LOGO apparaît lorsque la radiocommande est activée et en appuyant sur un bouton de fonction, vous accédez à l'interface de fonction. Le niveau de charge actuel de la batterie est visible en haut de l'écran.



Allumer et éteindre/veille
Après avoir inséré la clé de la radiocommande, maintenez enfoncé le bouton d'alimentation pendant 2 secondes pour allumer ou éteindre l'appareil. S'il n'y a aucune opération pendant plus de 30 minutes, l'écran deviendra noir et la radiocommande passera automatiquement en mode veille.



Appairage de la radiocommande

Si la radiocommande a été achetée en paire avec la machine, la connexion sera déjà établie et la machine pourra être utilisée directement. Sinon, suivez les étapes ci-dessous pour établir la connexion.

1. Allumez la radiocommande et la machine.
2. Parcourez les fonctions à l'aide des flèches jusqu'à ce que la fonction de connexion apparaisse sur l'écran, appuyez sur le bouton ⚙ et l'écran affichera que l'appairage est en cours.
Lorsque la machine est appairée, le voyant d'avertissement clignote rapidement et la valeur du signal est 0.

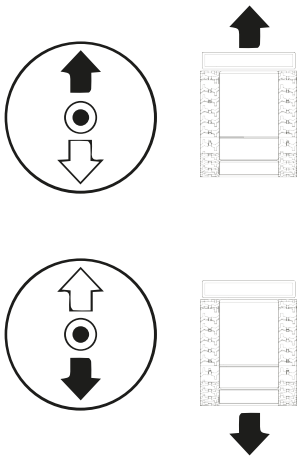
Lorsque la fréquence a été établie avec succès, le voyant d'avertissement s'éteint et la valeur du signal est au maximum.

*** Veuillez garder la distance entre la machine et la radiocommande d'au moins 1 m lors de l'appairage.**
*** Si la nouvelle radiocommande a été correctement connectée à la machine, la radiocommande d'origine sera automatiquement déconnectée.**

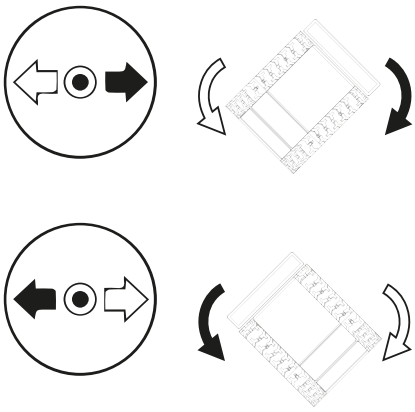
Manœuvres de machines

Fonctions de contrôle analogique, comme indiqué dans la figure ci-dessous

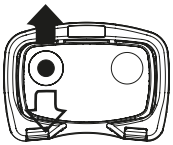
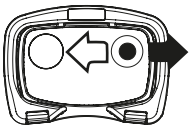
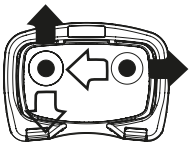
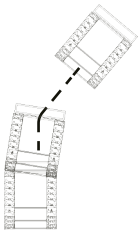
Analogique gauche



Analogique droit

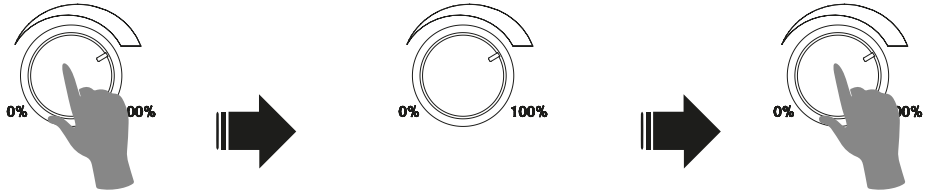


L'analogue de la radiocommande dispose d'une fonction de contrôle de vitesse, qui détermine la vitesse de déplacement en fonction de la course du levier.
*** Retour en position centrale/neutre : la radiocommande analogique est en position centrale.**
*** Volume : indique la distance parcourue par l'analogue depuis sa position centrale.**

Commandes	Mouvements de machines	Fonctions
		Levier d'accélérateur : utilisé pour contrôler le mouvement avant et arrière de la machine. - Poussez le levier vers le haut, l'appareil avance. - Poussez le levier vers le bas, l'équipement recule. - L'appareil reste immobile en position neutre. Lorsque la machine est en mouvement, le levier d'accélérateur doit être poussé au-delà de la position centrale pour que la machine fonctionne. (poussez lentement le levier pour éviter que l'équipement ne monte brusquement et rapidement).
		Levier directionnel : Utilisé pour contrôler la direction de la machine. - Poussez le levier vers la gauche pour faire tourner la machine dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. - Poussez le levier vers la droite pour faire tourner la machine dans le sens des aiguilles d'une montre. - L'angle de rotation est nul au centre, l'appareil ne tourne pas. Le mouvement du levier correspond à l'angle de rotation de la machine. Plus le mouvement du levier est important, plus l'angle de rotation est grand. Lorsque le levier est actionné indépendamment, la machine tourne autour du point central.
		Levier d'accélérateur : utilisé pour contrôler le mouvement avant et arrière de la machine. Levier directionnel : Utilisé pour contrôler la direction de la machine. Lorsque le levier d'accélérateur et le levier directionnel sont rapprochés au-delà de la position centrale, l'appareil avancera/reculera dans le sens gauche/droite.

Réglage de la vitesse de déplacement

Appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse de déplacement pour vérifier la vitesse d'avancement actuelle de l'appareil (exprimée en pourcentage). Ajustez la vitesse moyenne appropriée et, une fois terminé, appuyez à nouveau sur le bouton. L'appareil se déplacera alors à une vitesse uniforme en fonction du réglage actuel.



1. Appuyez sur le bouton Paramètres pour accéder aux options de la radiocommande.

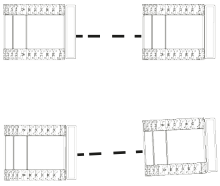
2. Réglez la vitesse de déplacement souhaitée vers la droite (gauche).

3. Appuyez à nouveau sur le bouton pour confirmer la vitesse actuelle.

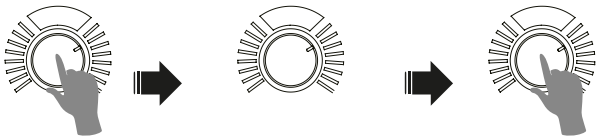
Calibrage des moteurs électriques

L'alignement peut être utilisé pour ajuster l'angle de pivotement de la machine lorsqu'un écart d'alignement se produit, de sorte que la machine se déplace en ligne droite tout en avançant.

L'appareil dévie lors d'un déplacement en ligne droite



Calibrage des moteurs électriques



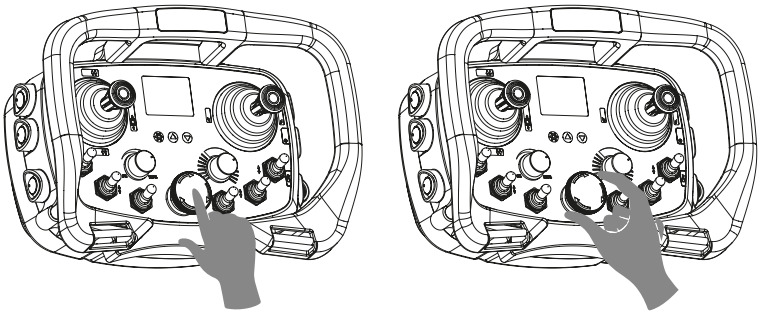
1. Appuyez sur le bouton Calibrage pour accéder au panneau de fonctions lorsque la machine avance mais dévie.

2. Si la machine vire vers la gauche, réglez finement l'angle en tournant le bouton vers la droite jusqu'à ce que l'appareil avance tout droit. De même, tournez le bouton vers la gauche si un réglage est nécessaire.

3. Une fois la machine alignée sur une ligne droite, appuyez à nouveau sur le bouton pour confirmer. L'angle d'étalonnage sur le panneau de fonction sera alors affiché à zéro degré.

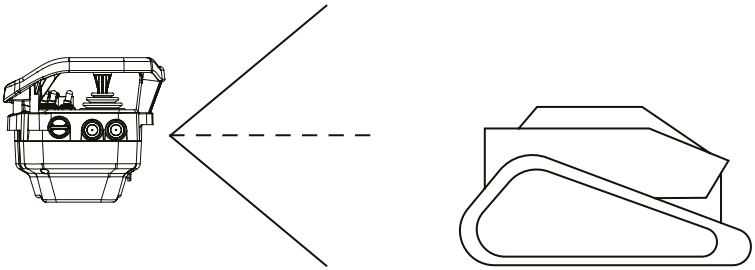
Mécanisme de verrouillage et de réinitialisation du bouton d'arrêt d'urgence

Le bouton d'arrêt d'urgence doit être enfoncé rapidement en cas de situations inattendues ; coupera immédiatement l'alimentation du circuit de commande, arrêtant la machine pour assurer la sécurité du personnel et de l'équipement dans les situations d'urgence. Ce bouton dispose d'une fonction de verrouillage : une fois enfoncé, il restera activé jusqu'à sa réinitialisation manuelle. Pour le réinitialiser, tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre d'environ 45° et relâchez pour terminer l'opération.



Portée de communication de la radiocommande

Lors des manœuvres de la machine, l'orientation et la distance entre la radiocommande et la machine doivent être ajustées en temps opportun, et la position de l'antenne doit être ajustée pour garantir que la machine est toujours dans la plage de communication optimale.
La qualité du signal entre la radiocommande et la voiture peut être optimisée lorsque la radiocommande est placée en position positive et que la position de l'antenne correspond à la direction de la voiture.



*** N'utilisez pas d'autres appareils de communication avec la même bande de fréquence en même temps car ils pourraient provoquer des interférences avec le signal de la radiocommande.**
***La portée de communication maximale de la radiocommande est de 150 m, vérifiez la direction de la radiocommande vers l'appareil en fonction de la position de l'antenne pour vous assurer que la machine est dans la meilleure portée de communication.**

Cruise control

Pour activer le régulateur de vitesse, poussez le stick analogique vers l'avant pendant que la machine roule. Utilisez les boutons haut et bas pour sélectionner l'option souhaitée jusqu'à ce que le régulateur de vitesse soit activé. Appuyez sur le bouton ⚙ pour maintenir votre vitesse et votre direction actuelles, puis relâchez progressivement le stick analogique. Le régulateur de vitesse est désactivé lorsqu'une des opérations suivantes est effectuée : 1. Déplacez le levier analogique gauche ; 2. Appuyez sur le bouton d'arrêt d'urgence ; 3. Appuyez sur le bouton d'arrêt du moteur ; 4. Appuyez sur le bouton ⚙ lorsque le régulateur de vitesse est actif.

Erreurs de radiocommande

Dans certaines situations, si l'appareil ne fonctionne pas correctement ou si la radiocommande rencontre un problème, un code d'erreur s'affichera. Pour plus d'informations sur le contenu de l'alarme et une description détaillée du code d'erreur, voir le manuel de l'équipement et de la machine respectifs.

Spécifications techniques

Température ambiante de fonctionnement	-10~50°C
Température ambiante de stockage	-20~40°C
Température ambiante de charge	5~40°C
Temps de charge	1.5 heures
Méthode de chargement	TYPE-C
Tension de la batterie	14.4V
Capacité de la batterie	3.3Ah
Type de batterie	batterie au lithium
Résolution d'écran	320*240px
Taille de l'écran	2.0"
Poids du produit	1.5KG
Dimensions du produit	25.8x18.5x16.5CM

***Les bandes de fréquences autorisées varient dans chaque pays et région. Veuillez vous référer aux lois et réglementations locales pour plus de détails.**
*** La radiocommande fonctionne normalement et toutes les fonctions de communication fonctionnent normalement à des températures comprises entre 5 et 40°.**

Précautions d'utilisation et d'entretien de la radiocommande

1. N'utilisez jamais de piles autres que celles d'origine, car cela pourrait endommager la radiocommande.
2. Ne plongez pas la radiocommande et la batterie dans des liquides tels que l'eau.
3. Suivez les instructions pour utiliser l'appareil. Si la radiocommande ou la pile sont endommagées, ne les utilisez pas.
4. N'utilisez pas la radiocommande si l'interrupteur n'allume ou n'éteint pas l'appareil correctement.
5. Gardez la radiocommande hors de portée des enfants.
6. Chargez complètement la batterie tous les trois mois.
7. Lors de l'utilisation de la radiocommande et des accessoires, suivez les instructions et la méthode d'utilisation, tenez compte de l'environnement de travail et du travail à effectuer, l'utilisation de l'outil pour des opérations qui ne correspondent pas aux exigences peut présenter des dangers.

Précautions de sécurité



Avertissement! Lisez attentivement toutes les instructions, le non-respect de toutes les instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie ou d'autres blessures graves !

Consignes de sécurité pour le travail
1. Gardez le lieu de travail propre et lumineux, les lieux de travail en désordre et sombres peuvent provoquer des accidents.
2. N'utilisez pas la radiocommande dans des environnements explosifs, inflammables et humides.
3. Éloignez les enfants et les spectateurs avant d'utiliser la radiocommande normalement pour éviter les blessures accidentelles pendant le fonctionnement.

Consignes de sécurité électrique
1. Le port de la batterie de la radiocommande doit correspondre au port de connexion de la batterie, ne modifiez en aucun cas la prise et la fiche.
2. N'exposez pas la radiocommande à des environnements humides, à de l'eau ou à d'autres liquides, cela augmenterait le risque de choc électrique et provoquerait des dommages électriques.
3. N'abusez jamais du câble. N'utilisez pas le cordon d'alimentation pour le soulever, le tirer ou le débrancher. N'utilisez pas le chargeur si le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé. Les câbles endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.

Sécurité des opérateurs

1. Restez alerte et concentré lorsque vous utilisez la voiture télécommandée. Ne l'utilisez pas si vous êtes fatigué, sous l'influence de drogues, d'alcool ou si vous êtes distrait, car cela pourrait provoquer des blessures graves.
2. Utilisez toujours un équipement de sécurité approprié, tel que des lunettes de protection. Dans certaines conditions, des protections supplémentaires telles que des masques anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, des casques ou des protections auditives peuvent contribuer à réduire le risque de blessure.
3. Avant de démarrer la radiocommande, retirez toutes les clés ou outils de la voiture. Les outils laissés sur les pièces en rotation peuvent provoquer des blessures.
4. Gardez une distance d'au moins 3 mètres de la machine lorsque vous l'utilisez à distance pour éviter les blessures dues à d'éventuelles collisions.
5. Ne vous tenez jamais devant la zone de travail de la machine lorsque vous l'allumez ou utilisez la radiocommande.

Situations anormales et méthodes de gestion associées

1. Si vous perdez la clé, contactez votre revendeur.
2. Veuillez charger la batterie à temps lorsqu'elle indique un niveau de batterie faible.
3. En cas de panne électrique ou mécanique, coupez immédiatement l'alimentation.
4. La batterie au lithium est incluse dans ce produit, ne laissez pas tomber ou ne percez pas ce produit, sinon cela pourrait provoquer des dommages, un incendie et d'autres phénomènes.
5. Lorsqu'un code anormal apparaît sur la machine et qu'une alarme apparaît, arrêtez la machine et consultez le code anormal et la solution.



Service après-vente

Si vous avez des questions sur la procédure d'utilisation, veuillez nous contacter à temps. Nous disposons d'un personnel professionnel prêt à répondre aux questions et à résoudre les problèmes, ainsi que d'un personnel de maintenance qui utilise les mêmes pièces de rechange, maintenant ainsi les normes de sécurité nécessaires.



Déclaration

La société se réserve le droit d'apporter des améliorations techniques aux produits décrits dans ce manuel. S'il y a des changements, veuillez comprendre. S'il existe des divergences entre les images graphiques et la description textuelle contenues dans ce manuel et le matériel réel, veuillez vous référer au matériel réel.



BLUE BIRD INDUSTRIES Fabbrica Motori s.r.l.
Via Due Camini, 19
36010 ZANÉ ITALIA
Tel. 0445 314138
Fax 0445 314225
www.bluebirdind.com