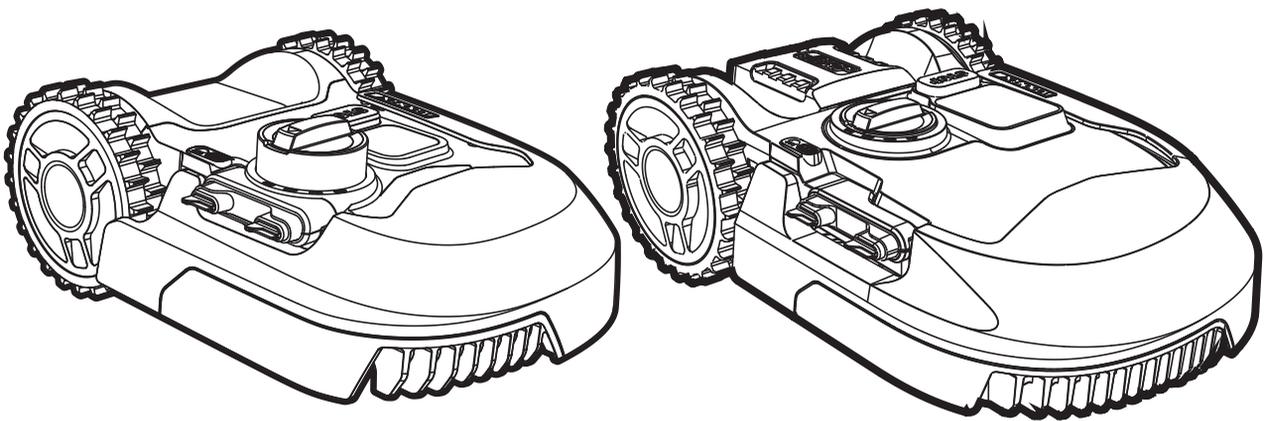


WORX



LANDROID[®]
UNMANNED
MOWING
VEHICLE

Mode d'emploi

F

P02

WR142E WR143E WR145E WR146E
WR153E WR154E WR155E WR156E

NOTICE ORIGINALE

TABLE DES MATIÈRES

1. Sécurité du produit	3
1.1 Mises en garde générales et complémentaires	
1.2 Informations sur le Landroid®	
2. Liste des composants	7
3. Données techniques et données de bruit	9
3.1 Caractéristiques techniques	
3.2 Informations relatives au bruit	
4. Tableau de bord	11
5. Principe de fonctionnement du Landroid®	12
5.1 Comment mon Landroid® peut-il savoir quels endroits il est censé tondre?	
5.2 Comment mon Landroid® peut-il savoir où il est censé aller?	
A. Recherche du socle de recharge	
B. Capteurs pluviométriques	
C. Détection du fil-barrière	
D. Démarrage et arrêt au cours du travail	
5.3 Coupe de bord	
5.4 Quel sera le degré d'efficacité du travail de mon Landroid®?	
6. Application	15
7. Principe de fonctionnement du fil-barrière	17
7.1 Pose du fil-barrière	
7.2 Enterrement du fil-barrière	
7.3 Raccord du câble périphérique	
8. Mise à jour du logiciel	18
9. Entretien	19
9.1 Affûtage	
A. Changement des lames	
9.2 Nettoyage	
A. Nettoyage du boîtier	
B. Nettoyage de la partie inférieure	
C. Nettoyez les broches de contact et les bandes de chargement	
9.3 Durée de vie de la batterie	
9.4 Hibernation	
9.5 Changement de la batterie	
10. Messages fonctionnels	21
11. Messages d'erreur	22
12. Sécurité	23
13. Guide de dépannage	23

1. Sécurité du produit

1.1 Mises en garde générales et complémentaires

 **ATTENTION : Lisez toutes les mises en garde et toutes les instructions.** Le non-respect des mises en garde et des instructions peut être à l'origine d'électrocutions, d'incendies et/ou de blessures graves.

Lisez attentivement le manuel d'utilisation afin d'utiliser l'appareil d'une manière sécurisée.

Gardez le mode d'emploi et les mises en garde pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes aux capacités physiques, mentales, sensorielles réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances (y compris les enfants), sauf si une personne responsable de leur sécurité leur a donné les indications nécessaires ou les surveille pendant l'utilisation.

- Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

- L'appareil ne doit être utilisé qu'avec l'alimentation fournie avec celui-ci.

 **AVERTISSEMENT:** pour réduire les risques de blessures aux personnes et de dommages matériels, ne retirez pas le module batterie avant d'éteindre la machine.

IMPORTANT

LISEZ ATTENTIVEMENT LE MODE D'EMPLOI AVANT D'UTILISER L'APPAREIL

CONSERVEZ-LE POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

Pratiques de travail sûres

Apprentissage

- Lisez attentivement le mode d'emploi. Vous devez impérativement comprendre les instructions et vous familiariser avec les contrôles et le mode d'utilisation de l'appareil.
- Ne laissez en aucun cas l'appareil à un enfant ou à une personne n'ayant pas pris connaissance du mode d'emploi. Les réglementations locales définissent parfois des limites d'âge pour l'utilisateur.
- L'utilisateur est responsable des accidents et des dommages causés à d'autres personnes ou à leurs biens.

Préparation

- Veillez à ce que le câble périphérique soit correctement installé en suivant les instructions.
- Inspectez régulièrement la zone où l'appareil doit être utilisé et enlevez toutes les pierres, tous les bâtons, câbles, os et autres objets étrangers.
- Procédez régulièrement à un examen visuel des lames, des boulons de lame et de l'unité de coupe pour vous assurer qu'ils ne sont ni usés, ni endommagés. Afin de préserver l'équilibre de la machine, changez toujours les lames et leurs boulons en même temps.
- Sur les appareils comportant plusieurs arbres, veuillez noter que la rotation d'une lame peut entraîner la rotation des autres lames.
- ATTENTION:** Ne faites jamais fonctionner l'appareil si l'une de ses protections est défectueuse ou si l'un de ses dispositifs de sécurité n'est pas en place.

UTILISATION

1. GÉNÉRALITÉS

- Ne faites jamais fonctionner l'appareil si l'une de ses protections est défectueuse ou si l'un de ses dispositifs de sécurité n'est pas en place (ex: les déflecteurs).
- N'approchez jamais les mains ou les pieds des parties rotatives, et ne les mettez jamais sous l'appareil. Ne vous mettez jamais en travers de l'ouverture d'évacuation.
- Ne soulevez jamais et ne portez jamais une tondeuse dont le moteur est en marche.
- Actionnez le dispositif de désactivation de l'appareil.
 - Avant de le débloquer;
 - Avant d'inspecter, de nettoyer ou de travailler sur l'appareil.
- Il n'est pas permis de modifier le design d'origine du robot tondeuse. Toute modification effectuée est à vos risques et périls.
- Démarrer la tondeuse à gazon robotique conformément aux instructions. Lorsque la touche d'alimentation est allumée, veillez à garder vos mains et pieds loin des lames pivotantes. Ne jamais mettre vos mains ou pieds sous la tondeuse.
- Ne jamais soulever la tondeuse à gazon robotique ou la porter tant que la touche d'alimentation est allumée.
- Ne laissez en aucun cas la tondeuse à une personne non familiarisée avec l'appareil et son mode d'utilisation.
- Ne posez jamais des objets sur le robot ou sur le socle de recharge.
- Ne faites jamais fonctionner le robot si le boîtier ou l'une des lames sont endommagés. L'appareil ne doit pas être utilisé si les lames, les vis, les écrous ou les câbles sont endommagés.
- Toujours éteindre la tondeuse à gazon robotique lorsque vous n'avez pas l'intention de l'utiliser. La tondeuse à gazon robotique ne peut démarrer que lorsque la touche d'alimentation est allumée et que le code PIN correct a été saisi.

- l) Maintenez vos mains et pieds éloignés des lames rotatives. Ne placez jamais vos mains ou pieds à proximité ou sous le corps lorsque la tondeuse automatique est en marche.
- m) Éviter d'utiliser la machine et ses périphériques dans de mauvaises conditions météorologiques, en particulier, lorsqu'il existe un risque d'éclair.
- n) Ne pas toucher de pièces mobiles dangereuses avant que celles-ci ne s'arrêtent complètement.
- o) Pour les machines utilisées dans des zones publiques, des panneaux d'avertissement doivent être placés autour de la zone de travail de la machine. Le contenu du texte ci-dessus doit être compris:
Alerte! Tondeuse automatique! Tenir à l'écart de la machine! Attention aux enfants!

2. Mise en garde complémentaire en cas de fonctionnement automatique

- a) Ne laissez pas la machine fonctionner sans surveillance si vous savez que des personnes (notamment des enfants) ou des animaux domestiques se trouvent à proximité.

ENTRETIEN ET RANGEMENT



AVERTISSEMENT! Lorsque la tondeuse est retournée, la touche d'alimentation doit toujours être éteinte.

La touche d'alimentation doit être éteinte pendant tous les travaux sur le châssis de base de la tondeuse, tels que le nettoyage ou le remplacement des lames.

- a) Veillez à ce que tous les écrous, vis et boulons soient bien serrés, afin de vous assurer que l'appareil reste en bon état de marche.
- b) Inspectez le robot tondeuse régulièrement et, par sécurité, remplacez toute pièce usée ou endommagée.
- c) Assurez-vous que les lames et le disque de coupe ne sont pas endommagés. Afin d'assurer l'équilibre des pièces rotatives, changez toujours les lames et les vis en même temps.
- d) Les accessoires de coupe de rechange doivent impérativement être du même type que ceux d'origine.
- e) Rechargez toujours la batterie avec le chargeur fourni par le fabricant. Toute utilisation incorrecte peut être à l'origine d'un choc électrique, d'une surchauffe ou d'une fuite du liquide corrosif de la batterie.
- f) En cas de fuite d'électrolyte et de contact avec les yeux, rincez abondamment avec de l'eau ou un agent neutralisant et appelez les urgences.
- g) Toute réparation sur l'appareil doit s'effectuer d'une manière conforme aux instructions du fabricant.

Recommandation

Connecter uniquement la machine et/ou ses périphériques à un circuit d'alimentation protégé par un dispositif de courant résiduel (RCD) avec un courant de déclenchement ne dépassant pas 30 mA.

Risques résiduels

Pour éviter les blessures, porter des gants de protection lors du remplacement des lames.

Déplacer l'appareil

Utilisez l'emballage d'origine pour transporter le robot sur de longues distances.

Pour déplacer l'appareil de ou vers la zone de travail en toute sécurité:

- a) Appuyez sur le bouton STOP pour arrêter la tondeuse.
Vous choisissez un code PIN à quatre chiffres lorsque vous démarrez la tondeuse pour la première fois.
- b) Toujours éteindre la tondeuse à gazon robotique si lorsque vous avez l'intention de la porter.
- c) Portez la tondeuse en la tenant par la poignée située à l'avant, en dessous. Tenez la tondeuse avec le disque de coupe du côté opposé à vous.

Exigences d'exposition FR

Pour satisfaire aux exigences d'exposition aux radiofréquences, une distance de séparation de 200 mm ou plus doit être respectée entre cet appareil et des personnes pendant le fonctionnement de l'appareil.

Pour assurer la conformité, les opérations à une distance inférieure à cette distance ne sont pas recommandées. L'antenne utilisée pour cet émetteur ne doit pas être co-localisée avec une autre antenne ou un autre émetteur.



Mises en garde concernant la batterie

- a) **La batterie et les piles secondaires ne doivent pas être ouvertes, démontées ou broyées.**
- b) **La batterie ne doit pas être court-circuitée. Évitez de mettre la batterie en vrac dans une boîte ou dans un tiroir où elles risqueraient de se court-circuiter entre elles ou au contact d'autres objets métalliques.** Après usage, évitez tout contact de la batterie avec d'autres objets métalliques de petite taille (trombones, pièces, clés, clous, vis etc.) susceptibles de court-circuiter les pôles. Un court-circuit entre les pôles de la batterie peut être à l'origine de brûlures ou d'un incendie.
- c) **La batterie ne doit pas être exposée au feu et à la chaleur. Évitez de la ranger à la lumière du soleil.**

- d) La batterie et les piles ne doivent pas être soumises à des chocs mécaniques.**
- e) En cas de fuite des piles, évitez tout contact du liquide avec la peau et les yeux. En cas de contact, rincez abondamment la surface touchée avec de l'eau et appelez les urgences.**
- f) En cas d'ingestion d'une pile ou d'une batterie, appelez immédiatement les urgences.**
- g) La batterie et les piles doivent rester propres et sèches.**
- h) Si la batterie ou les piles se salissent, essuyez-les avec un chiffon propre et sec.**
- i) La batterie et les piles doivent être chargées avant usage. Utilisez toujours le chargeur adéquat, et respectez les instructions du fabricant ou le mode d'emploi de l'appareil concernant la procédure de recharge.**
- j) Évitez de laisser une batterie se charger pendant trop longtemps lorsqu'elle n'est pas utilisée.**
- k) Après de longues périodes d'inutilisation, il peut être nécessaire de charger et décharger la batterie et les piles à plusieurs reprises avant que celles-ci ne retrouvent leur capacité maximale.**
- l) La batterie et les piles fonctionnent au mieux de leur capacité dans une température ambiante normale, comprise entre +15°C et +25°C environ.**
- m) Les batteries fonctionnant avec des systèmes électrochimiques différents doivent être mis au rebut séparément.**
- n) N'utilisez pas d'autre chargeur que celui spécifié par WORX. N'utilisez pas d'autre chargeur que celui spécifiquement fourni avec l'appareil.** Un chargeur destiné à un type de batterie donné peut être à l'origine d'un incendie s'il est utilisé avec une autre batterie.
- o) N'utilisez en aucun cas une batterie autre que celle prévue pour cet appareil.**
- p) La batterie doit être tenue hors de portée des enfants.**
- q) Gardez la documentation d'origine du produit afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.**
- r) Enlevez la batterie de l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas.**
- s) Respectez les procédures de mise au rebut.**

1.2 Informations sur le Landroid®



AVERTISSEMENT – ce robot tondeuse peut être dangereux s'il est utilisé de manière incorrecte. Avant d'utiliser le robot tondeuse pour la première fois, vous devez avoir lu et compris le contenu dans son intégralité.



AVERTISSEMENT - Restez à distance de la machine pendant qu'elle fonctionne.



AVERTISSEMENT – Éteignez la machine avant de la manipuler ou de la soulever.



AVERTISSEMENT –Ne pas s'asseoir sur la machine.



Ne pas jeter au feu



Ne pas exposer à la pluie ou à l'eau



Li-Ion

Ne pas jeter les batteries. Les batteries usagées doivent être déposées dans un centre de collecte local ou dans un centre de recyclage.



Ne lavez pas la machine avec un nettoyeur à haute pression.

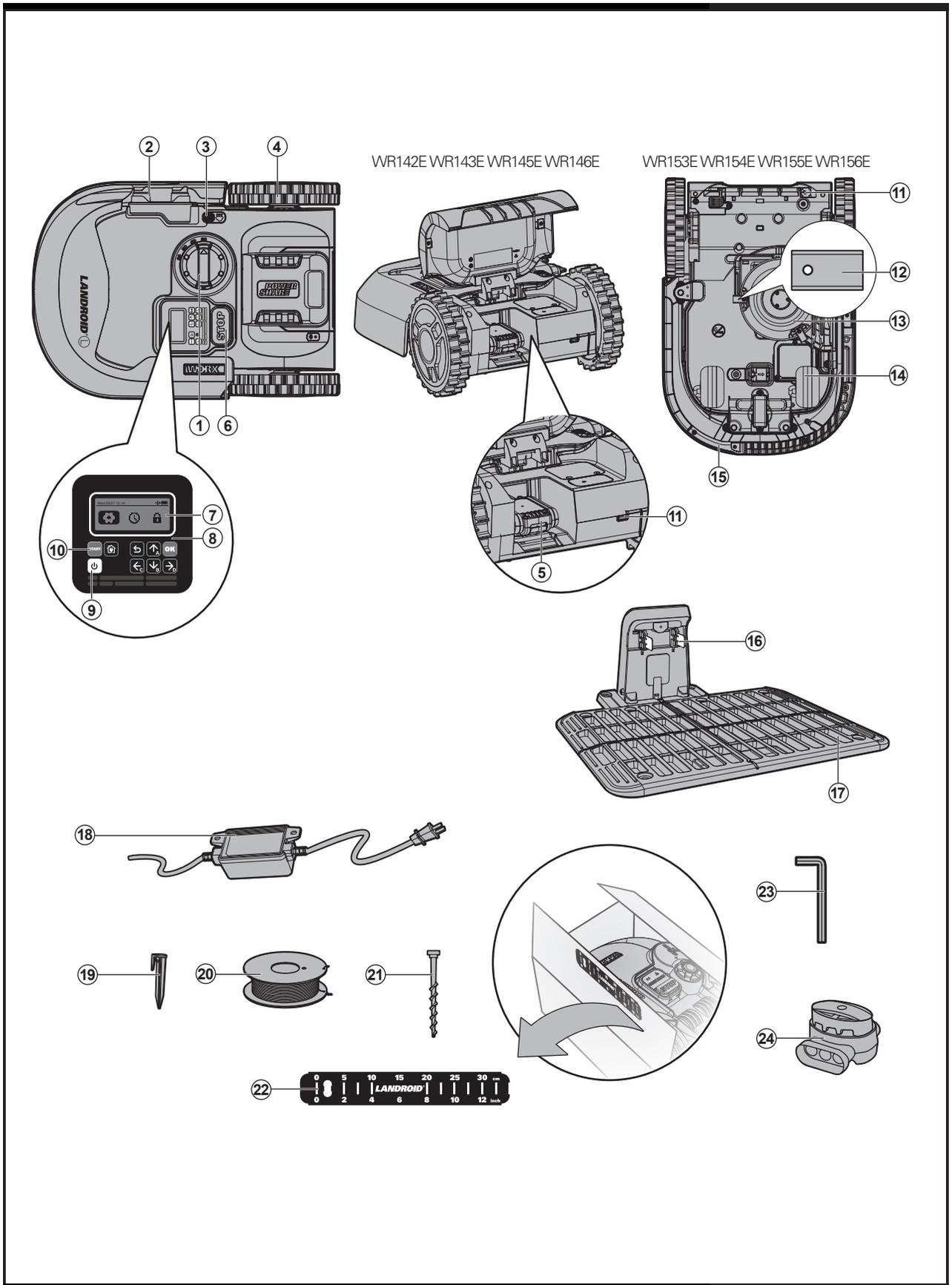


Appareil de classe III



Les déchets d'équipements électriques et électroniques ne doivent pas être déposés avec les ordures ménagères. Ils doivent être collectés pour être recyclés dans des centres spécialisés. Consultez les autorités locales ou votre revendeur pour obtenir des renseignements sur l'organisation de la collecte.

2. Liste des composants



1. BOUTON DE RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE

2. BANDE DE CHARGE

3. CAPTEUR DE PLUIE

4. ROUE MOTRICE ARRIÈRE

5. BATTERIE

6. BOUTON D'ARRÊT

7. AFFICHER

8. CLAVIER

9. TOUCHE MARCHÉ / ARRÊT

10. TOUCHE DE DÉMARRAGE

11. USB PORT

12. LAME COUPANTE

13. DISQUE TOURNANT

14. ROUE AVANT

15. MANIPULER

16. BROCHES DE CONTACT

17. BASE DE CHARGE

18. ADAPTATEUR SECTEUR

19. PIQUETS DE FIL

20. FIL D'ANTENNE

21. CLOUS DE FIXATION DE LA BASE DE CHARGEMENT

22. JAUGE DE DISTANCE DU FIL PÉRIPHÉRIQUE

23. CLÉ HEXAGONALE

24. CONNECTEUR

Toutes les pièces jointes illustrées ou décrites ne sont pas comprises dans la livraison standard.

3. Données techniques et données de bruit

3.1 Caractéristiques techniques

Modèle WR142E WR143E WR145E WR146E WR153E WR154E WR155E WR156E (100-199 - désignations des pièces, illustration de la Robot de fauchage à pelouse)

	WR142E WR145E	WR143E WR146E	WR153E WR154E	WR155E WR156E
Tension nominale	20V  Max.*			
Vitesse à vide	2800/min		2200/min	
Zone de coupe	700m ²	1000m ²	1500m ²	2000m ²
Diamètre de coupe	18cm		22cm	
Hauteur de coupe	30-60mm			
Positions de hauteur de coupe	4			
Type de batterie	Lithium-ion			
Modèle de batterie	WA3553			WA3556
Durée de charge environ.	3hrs	1.5hrs	1.2hrs	1.5hrs
Modèle de chargeur	WA3755.1/WA3750.1	WA3751/WA3762		
Valeurs nominales du chargeur	Entrée: 100-240V~50/60Hz, 38W, Sortie: 20V, 1.5A	Entrée: 100-240V~50/60Hz, 90W, Sortie: 20V, 3.0A		
Poids de la machine	9.4kg	9.4kg	10.5kg	10.5kg
Classe de protection	III			
Application	Y			
Bande de fréquence du module WLAN intégré	2.412GHz-2.484GHz			
Puissance max. de radiofréquence du module WLAN intégré	802.11b:+16±2dBm(@11Mbps) 802.11g:+14±2dBm(@54Mbps) 802.11n:+13±2dBm(@HT20,MCS7)			

*La tension est mesurée à vide. La tension initiale de la batterie atteint un maximum de 20 volts. La tension nominale est de 18 volts.

ACCESSOIRES

	WR142E WR145E	WR143E WR146E	WR153E WR154E	WR155E WR156E
Vis	9	9	9	9
Socle de recharge	1	1	1	1
Clous de fixation de la base de chargement	8	8	8	8
Câble périphérique	150m	180m	200m	250m
Piquets-fils	210	250	270	340
Clef Allen	1	1	1	1
Jauges de distance de câbles périphériques	2	2	2	2
Lames	9	9	9	9
Batterie (WA3553)	1	1	1	/
Batterie (WA3556)	/	/	/	1
Chargeur (WA3755.1/WA3750.1)	1	/	/	/
Chargeur (WA3751/WA3762)	/	1	1	1
Connecteur	2	2	2	2

Nous recommandons d'acheter tous les accessoires dans le magasin d'acquisition de la machine. Pour plus d'informations, se référer à l'emballage des accessoires. Le personnel du magasin est également là pour vous conseiller. **Votre Landroid® peut être utilisé avec d'autres accessoires dotés de fonctions WORX. Veuillez visiter www.worx.com pour plus d'informations sur ces options de pièce jointe disponibles.**

3.2 Informations relatives au bruit

	WR142E WR143E WR145E WR146E	WR153E WR154E WR155E WR156E
Niveau de pression acoustique	$L_{PA} = 45.5 \text{ dB(A)}$	$L_{PA} = 44.3 \text{ dB(A)}$
	$K_{PA} = 0.6 \text{ dB(A)}$	$K_{PA} = 1.1 \text{ dB(A)}$
Niveau de puissance acoustique	$L_{WA} = 65.5 \text{ dB(A)}$	$L_{WA} = 64.3 \text{ dB(A)}$
	$K_{WA} = 0.6 \text{ dB(A)}$	$K_{WA} = 1.1 \text{ dB(A)}$

Porter des protections auditives lorsque la pression sonore est supérieure à 80 dB(A).



Un certain niveau de bruit de la machine est inévitable. Le travail bruyant sur des routes doit être autorisé et limité à certaines périodes. Les périodes de repos doivent être préservées et les heures de travail peuvent être restreintes à un minimum. Pour sa propre protection et la protection des personnes travaillant dans les environs, le personnel doit porter une protection auditive appropriée.

Utilisation conforme

Ce produit est destiné à la tonte de pelouses de particuliers. Il est conçu pour tondre fréquemment la pelouse de manière à la garder plus belle et plus saine que jamais auparavant. Selon la taille de votre pelouse, le Landroid® peut être programmé de manière à travailler à n'importe quel moment et avec n'importe quelle fréquence. Il n'est pas destiné à creuser, balayer ou nettoyer la neige.

4. Tableau de bord

ACCUEIL

Envoie le Landroid® à sa base de charge durant le fonctionnement et active la charge

DÉMARRER

Démarrer tonte/corrige le défaut

BOUTON MARCHÉ/ARRÊT

Eteint ou allume le



PAGE D'ACCUEIL

Affiche la configuration actuelle

RETOUR

Retour au menu précédent

OK

Valide la configuration/
Entre dans le mode de connexion Wi-Fi

Sélectionne haut/bas/
gauche/droite
Saisit le code PIN

ARRÊT

Pour arrêter le Landroid®
au cours de son fonctionnement

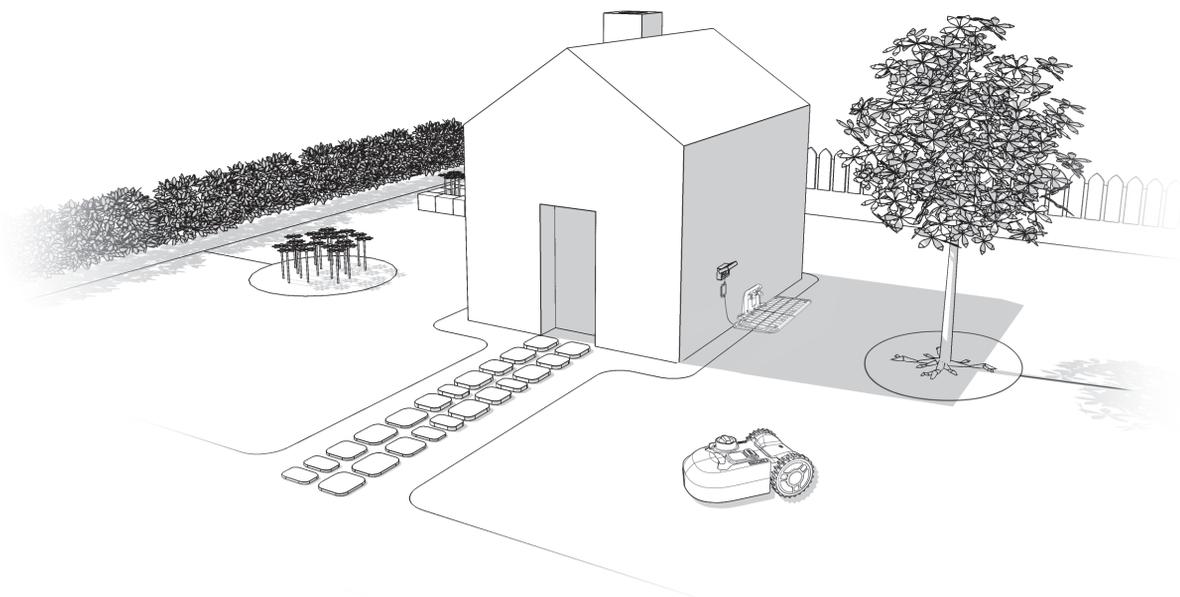
Démarrer

- 1) Après l'installation du câble périphérique, vous pouvez commencer à utiliser le Landroid® (reportez-vous au Guide d'installation pour l'installation du câble périphérique).
- 2) Appuyer d'abord sur  jusqu'à ce que le Landroid® s'allume et introduire le PIN par défaut AAAA.
- 3) Appuyez sur , puis sur  pour commencer le déplacement.
- 4) Appuyez sur , puis sur  pour que Landroid® se dirige vers la base de charge.

Le Landroid® continuera à fonctionner jusqu'à ce que le niveau de batterie soit faible, puis il retournera à la station de charge. Une fois que la charge est terminée, le Landroid® reprendra automatiquement la tonte ou restera sur la station de charge en fonction du programme de tonte.

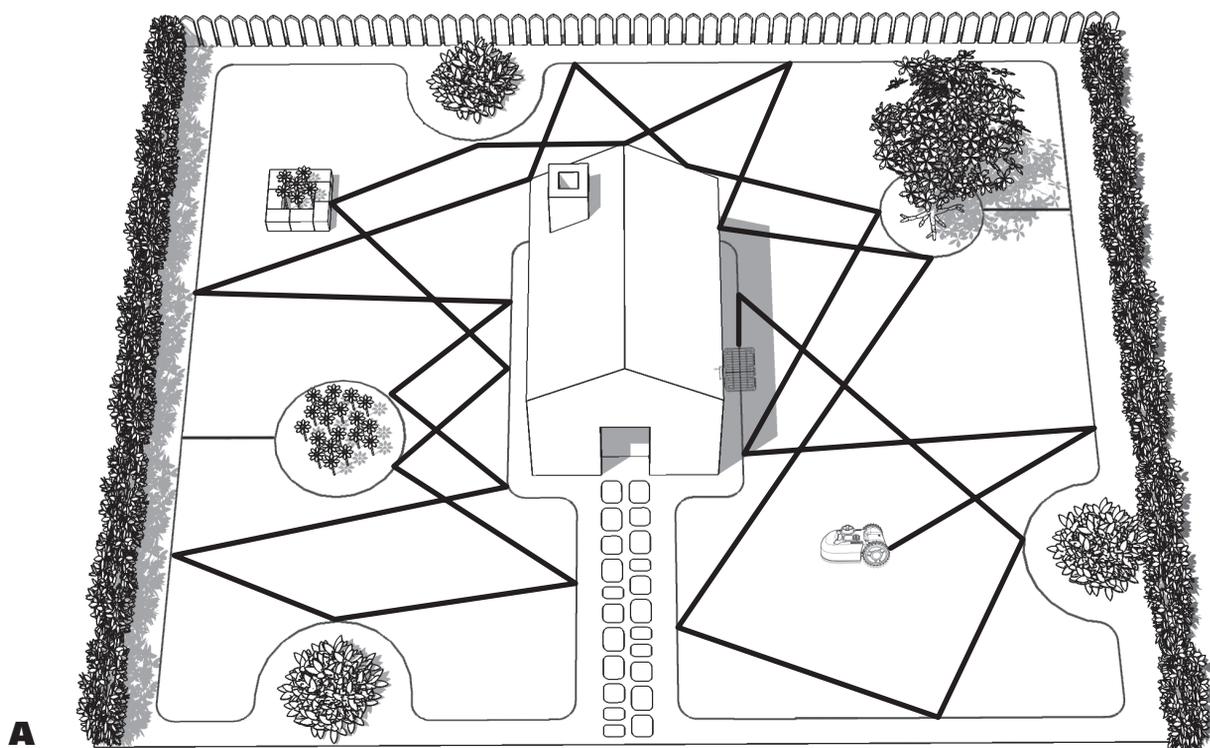
5. Principe de fonctionnement du Landroid®

Félicitations pour votre achat de ce Landroid®; avec cet appareil commence pour vous une nouvelle vie dans laquelle votre pelouse se tondra toute seule! Dans cette section, nous vous aiderons à mieux comprendre le mode de fonctionnement



5.1 Comment mon Landroid® peut-il savoir quels endroits il est censé tondre?

Le Landroid® choisit sa direction au hasard. Grâce à lui, toute votre pelouse sera tondue de manière parfaitement uniforme et sans couloirs disgracieux (Voir Fig. A).



5.2 Comment mon Landroid® peut-il savoir où il est censé aller?

Le Landroid® peut fonctionner de manière autonome. La Landroid® sait lorsqu'elle doit aller sur sa base de chargement pour se recharger, elle peut détecter lorsqu'il pleut et peut s'arrêter en cas de détection d'un problème, et sait s'arrêter, reculer, puis tourner quand elle heurte un obstacle bloquant son chemin. D'autre part, afin de prévenir tout risque d'accident, le disque de coupe s'arrête automatiquement lorsque le Landroid® est soulevé.

A. Recherche du socle de recharge

Lorsque votre Landroid® a besoin de se recharger, il cessera de tondre et suivra le câble périphérique dans le sens anti-horaire pour retourner sur son socle de recharge. Landroid® est préprogrammé pour tondre la pelouse près du câble périphérique une fois par semaine. Par défaut, Landroid® tondra près du câble périphérique tous les lundis de son heure système.

Si vous ne souhaitez pas activer la coupe périphérique, désactivez-la via votre Smartphone ou via le tableau de commande dans « Durée Fonction. - Person Durée Fonction. - Lundi ».

B. Capteurs pluviométriques

Le Landroid® dispose d'un Détecteur de pluie sur ses côtés qui détecte les gouttes de pluie et informe le Landroid® pour arrêter la tonte et suivre le câble délimitant jusqu'à sa base de chargement (Voir Fig. B).

Le Landroid® abandonnera de nouveau la tonte après avoir passé le Délai de retard. Le délai de retard par défaut est de 180 min. Le réglage du délai de retard peut être modifié via l'application Landroid® ou à travers le tableau de commande dans « Régl. généraux - Retard pluie ».

Lorsque les capteurs de pluie sont humides, le Landroid® retourne à sa station d'accueil. Ce n'est que lorsque les capteurs de pluie deviennent secs que le Landroid® commence le compte à rebours avant le démarrage différé ou retourne immédiatement à la tonte (en fonction de la configuration enregistrée). Pour sortir de retard pluie, sécher la zone du capteur et réaliser un cycle de mise sous tension à l'aide de l'interrupteur principal. Après la réalisation du cycle de mise sous tension, vous pouvez utiliser de nouveau le robot.

REMARQUE: Si le temps de décalage est défini à 0, Landroid® continue à tondre.

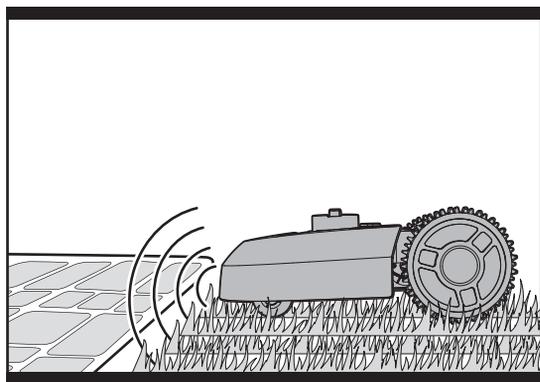
C. Détection du fil-barrière

Grâce à ses capteurs situés à l'avant, le Landroid® sait lorsqu'il s'approche du fil-barrière et ne dépasse jamais cette limite. (Voir Fig. C).

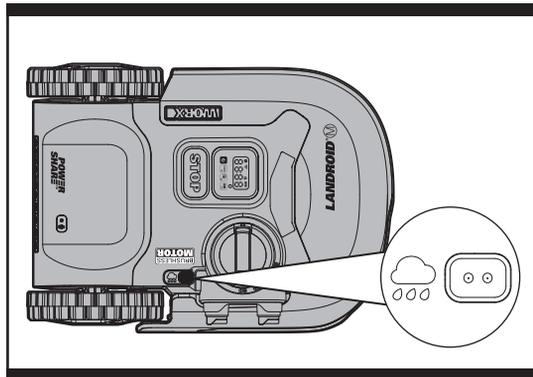
D. Démarrage et arrêt au cours du travail (Voir Fig. D, E1, E2)

Si vous souhaitez que le Landroid® arrête de travailler, il vous suffit d'appuyer sur la touche d'accès située au-dessus. Pour commencer la tonte, appuyez sur la touche ON/OFF et saisissez le code PIN. Appuyez sur **START**, puis sur **OK**. Chaque fois que le Landroid® détecte un problème, un message d'erreur apparaîtra sur l'écran. Pour plus d'information sur les messages de défaut, consultez les Messages d'erreur. Landroid® s'éteindra si aucune entrée de l'utilisateur n'est reçue dans les 20 minutes qui suivent.

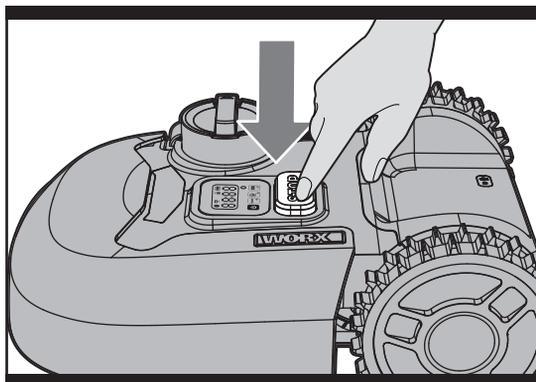
Pour Continuer:



C

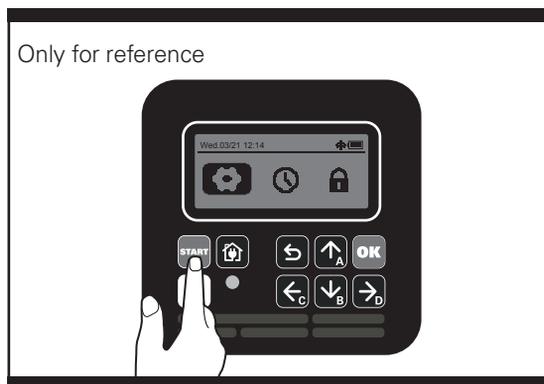


B

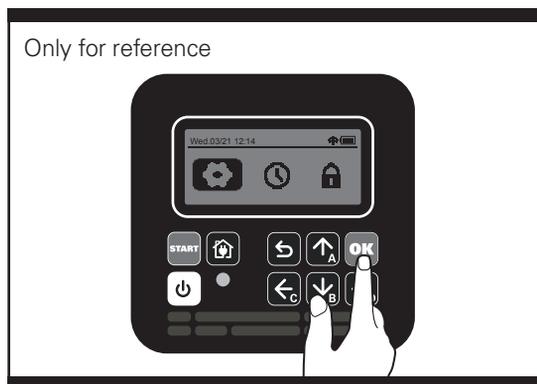


D

- Appuyer sur la touche ON/OFF pour éteindre la machine
- Corrigez le problème (consultez les Messages d'erreur).
- Appuyer sur la touche ON/OFF pour allumer la machine
- Appuyez sur **START** ↑, puis sur **OK** SET.
- Maintenant, la Landroid® commencera à tondre!



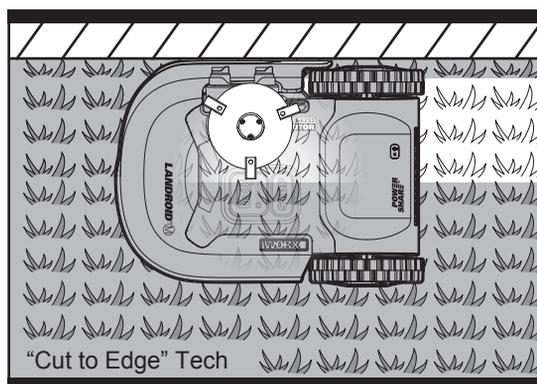
E1



E2

5.3 Coupe de bord

Conception de disque de lame rotatif excentrée, elle fournit une coupe propre avec la distance la plus courte à la bordure ou au mur, elle aide à minimiser la quantité et la fréquence de tonte manuelle le long de la zone non coupée. En outre, la conception avec un capot de protection inférieur empêche le contact de tout objet avec les lames rotatives en cas de blessure. (Voir Fig. F)



F

5.4 Quel sera le degré d'efficacité du travail de mon Landroid®?

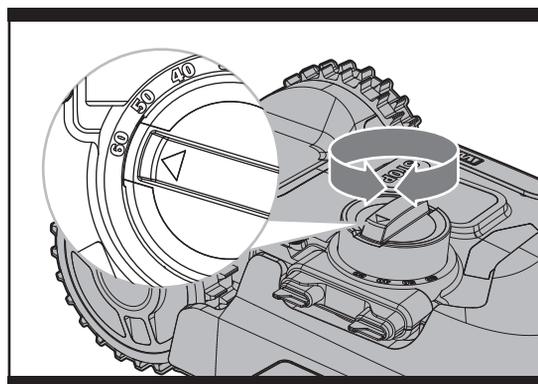
Les durées de tonte sont différentes pour chaque pelouse en fonction des facteurs mentionnés ci-dessous. Ajustez progressivement la durée de travail quotidienne du Landroid® jusqu'à trouver le réglage qui convient.

Le Landroid® est capable de tondre différentes tailles de superficie; cette superficie dépend cependant de plusieurs facteurs:

- L'espèce d'herbe dont est constituée votre pelouse, ainsi que sa vitesse de croissance
- L'affûtage des lames
- L'humidité
- La température ambiante
- Le nombre d'obstacles dans votre jardin

Contrairement à la plupart des autres tondeuses, le Landroid® utilise un système de recharge latérale, qui est capable de couper l'herbe environnante au maximum. De plus, les orifices au fond de la station de charge permettent à la pelouse de croître à travers, lui donnant un aspect élégant.

La hauteur de coupe Landroid® peut être réglée entre 30 - 60 mm. Avant de démarrer Landroid® pour la première fois, utilisez une tondeuse manuelle pour couper le gazon à une hauteur maximale de 90 mm. Ensuite, réglez la hauteur de coupe du Landroid® sur un maximum de 60 mm, ce qui correspond à la première tonte. (Voir fig. G)



G

Le Landroid® produit un meilleur travail par temps sec. Il n'aime pas l'herbe mouillée car celle-ci a tendance à s'accumuler sur le disque de coupe et dans le moteur, outre le fait qu'elle peut le faire dévier et glisser.

Le Landroid® a peur de la foudre! En cas d'orage, protégez-le en débranchant le socle de recharge, en déconnectant le fil-barrière et en vous assurant que le robot n'est pas sur son socle.

Le Landroid® aime tondre la pelouse et a besoin d'avoir des lames en bon état pour pouvoir mener sa tâche à bien. Le Landroid® peut faire la plus grande partie du travail tout seul, mais il aura de temps en temps besoin de votre aide pour éviter de se blesser.

- Ne laissez jamais le Landroid® rouler sur du gravier.
- Enlevez tous les obstacles sur lesquels le Landroid® risquerait de monter ou qui seraient susceptibles d'abîmer le disque de coupe; ou isolez de tels obstacles.
- Enlevez tous les débris et autres objets étrangers de votre pelouse.

6. Application

Votre Landroid® peut être relié à un smartphone. Tous les paramètres généraux peuvent être modifiés via l'application du Landroid® sur votre Smartphone. L'application peut également afficher l'état de la machine et des messages d'erreur.

Liste de contrôle avant la connexion de votre application au Landroid

Étape 1 : Vérifiez votre smartphone

1. Assurez-vous que votre smartphone est connecté au Wi-Fi de 2,4 GHz au lieu de 5 GHz.

Exemple :



2. Assurez-vous que l'application installée sur votre smartphone est la dernière version.

Étape 2 : Vérification de votre Landroid®

1. Assurez-vous que votre Landroid® se trouve dans le même environnement de routeur que votre smartphone.

2. Assurez-vous que le micrologiciel de votre Landroid® est la dernière version.

3. Assurez-vous que la distance entre votre Landroid® et votre smartphone est aussi réduite que possible pendant la connexion (moins de 3 mètres).

4. Assurez-vous que la distance entre votre Landroid® et le routeur est aussi réduite que possible pendant la connexion (moins de 3 mètres).

Étape 3: Vérifiez votre routeur

1. Assurez-vous que votre routeur est à 2,4 GHz ou 2,4 GHz mélangés à 5 GHz, et activez la bande de 2,4 GHz.

2. Assurez-vous que le mode 802.11 de votre routeur du réglage sans fil est b/g/n mélangés. (Voir Fig. 1)

3. Assurez-vous que votre canal/largeur de bande de réglage sans fil de routeur est Auto ou 20M ou 20M mélangés 40M. (Voir Fig. 1)

4. Assurez-vous que votre routeur active la fonction SSID Broadcast lors de la connexion de la machine à l'application et que vous pouvez la fermer après vous être connecté avec succès. (Voir Fig. 1)

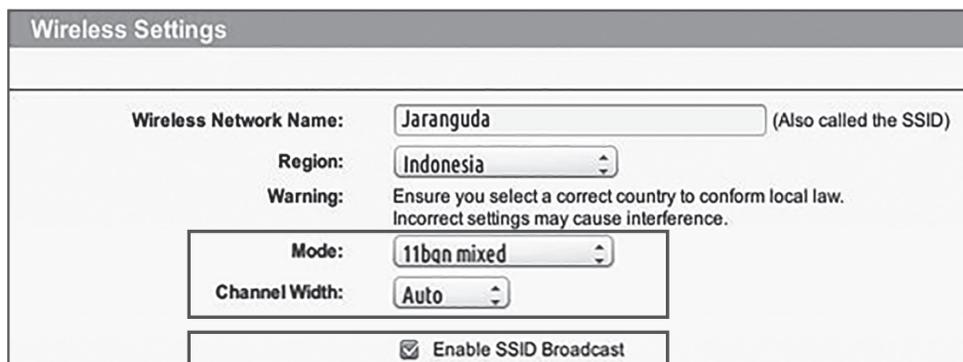


Fig. 1

5. 5. Assurez-vous que la fonction DHCP est activée. (Voir Fig. 2)

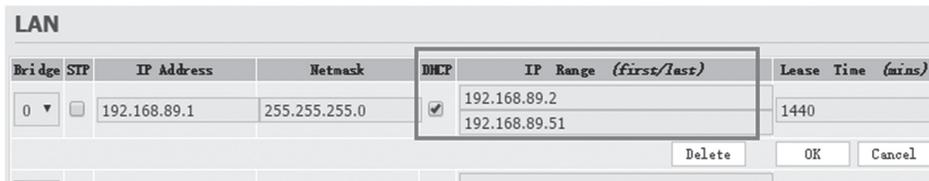


Fig. 2

6. Si vous avez un routeur « Fritz!box », assurez-vous d'activer « Autoriser la communication entre les périphériques dans le même réseau » dans les paramètres.

7. Assurez-vous que le Port 8883 TCP est ouvert. S'il est bloqué (Voir Fig. 3), veuillez modifier le réglage.

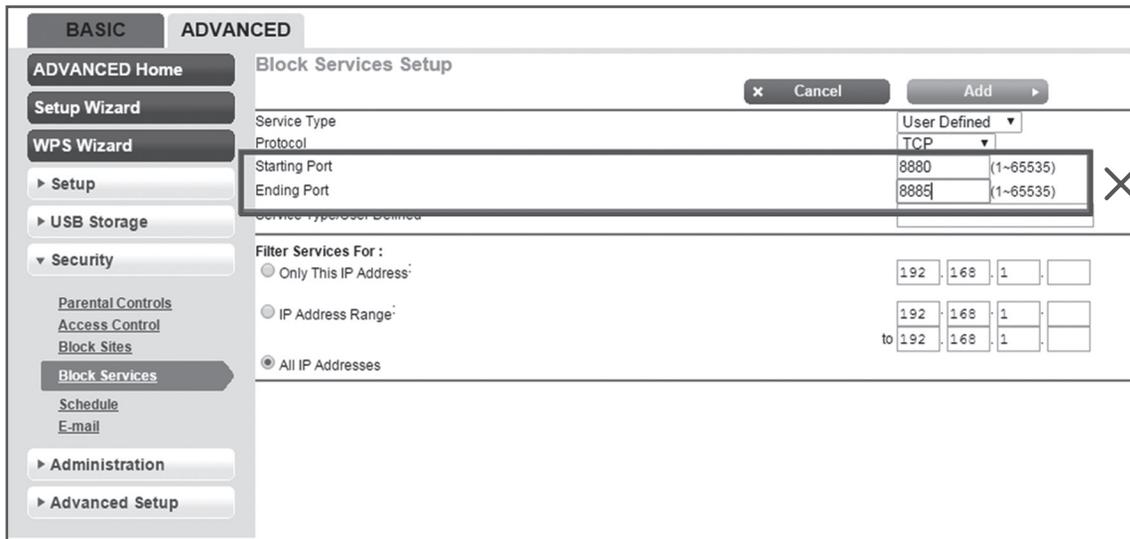


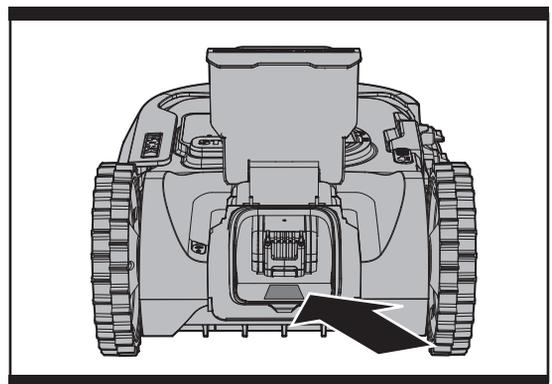
Fig. 3

Connecter votre smartphone à votre Landroid®:

Étape 1: Pour télécharger l'application Landroid®, utilisez votre téléphone portable pour scanner le code QR ci-dessous ou téléchargez-le du Playstore (Google-Android), de l'AppStore (Apple-iOs) ou de notre site Web www.worx.com.

Étape 2: Entrez Landroid®APP et suivez les instructions pour vous connecter à votre réseau Wi-Fi.

* Comme indiqué, le numéro de série se trouve à l'arrière du Landroid®.



H

REMARQUE:

1. Si vos informations Wi-Fi ont été modifiées, le Landroid® doit être réinitialisé selon les étapes 2.
2. Lorsque le Landroid® est situé dans une zone de faible signal Wi-Fi ou pas de signal du tout, l'envoi instantané d'instructions depuis l'application mobile peut ne pas être exécuté immédiatement. Cependant, les instructions seront exécutées après le retour du Landroid® dans une zone de bon signal.
3. Pour une connexion de signal stable, il est recommandé d'installer l'amplificateur de signal Wi-Fi dans la zone de faible signal ou d'absence de signal.

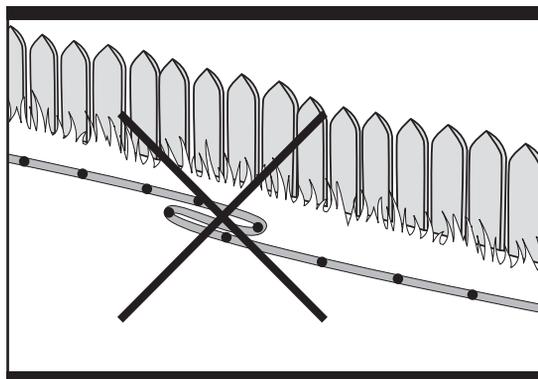
7. Principe de fonctionnement du fil-barrière

7.1 Pose du fil-barrière

Utilisez la jauge de distance de bord pour régler correctement la distance jusqu'au bord de votre pelouse (Plus de 26 cm). C'est la distance recommandée. Utilisez la jauge de distance fournie pour assurer une bonne installation.

Si votre voisin utilise également un Landroid®, laissez un espace d'au moins 1m entre le fil-barrière et la propriété voisine.

Le fil-barrière est censé délimiter précisément la surface devant être tondu. Les plis et les tas de fil ne faisant pas partie de la zone de travail sont susceptibles de perturber le fonctionnement du Landroid® (Voir Fig. I). Si vous disposez d'un excédent de fil après avoir délimité le périmètre de coupe, coupez-le et rangez-le dans un endroit à part. Il est cependant important de prévoir une longueur suffisante pour que le fil puisse être correctement relié au socle de recharge tout en étant enterré.



I

7.2 Enterrement du fil-barrière

Si vous avez l'intention d'enterrer le fil, il est recommandé d'arrimer d'abord le fil délimitant au gazon pour qu'il soit facile de faire des ajustements si nécessaire. Lorsque vous avez terminé l'installation du câble périphérique, nous vous recommandons de demander à Landroid® de suivre le câble périphérique en appuyant sur  et sur . Ceci permettra au Landroid® de s'ajuster à son nouvel environnement.

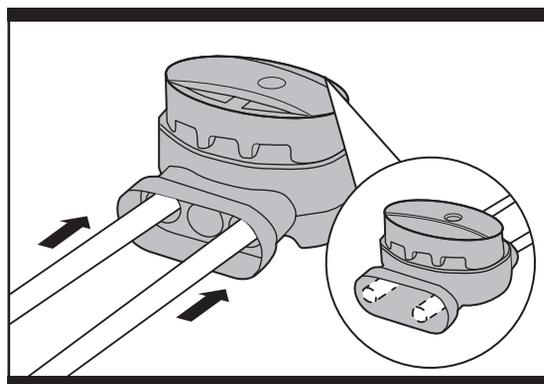
Tout en observant le Landroid® localiser la station de charge, vous pouvez apporter des modifications à l'itinéraire du câble périphérique, afin d'assurer un bon dépistage du câble périphérique par le Landroid® quand il localise la station de charge. Garantira qu'il réussira à fonctionner avec sa base de recharge avant que le câble délimitant ne soit enterré.

7.3 Raccord du câble périphérique

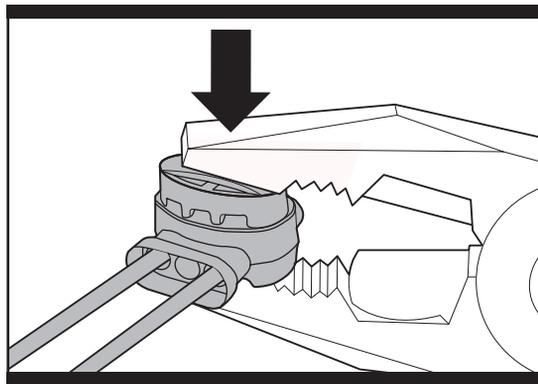
Utilisez un connecteur si le câble périphérique doit être rallongé et épissé. Il est étanche et garantit une connexion électrique fiable.

Insérez les deux extrémités du fil dans deux des trois trous du connecteur. Assurez-vous que les fils sont complètement insérés dans le connecteur de sorte que les deux extrémités soient visibles à travers la zone transparente de l'autre côté du connecteur. (Voir Fig. J1) Utilisez une pince pour presser complètement le bouton sur le dessus du connecteur. (Voir Fig. J2, J3)

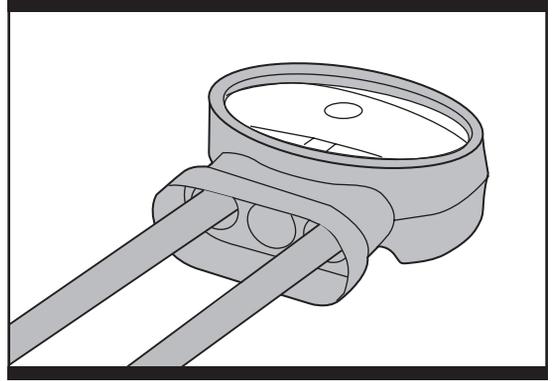
AVERTISSEMENT: nous ne vous recommandons pas de simplement épisser le câble périphérique avec du ruban isolant ou d'utiliser un bornier à vis pour la connexion. L'humidité du sol peut oxyder le fil et entraîner la rupture du circuit après un certain temps.



J1



J2



J3

8. Mise à jour du logiciel

Votre logiciel Landroid® peut être mis à jour lorsque de nouvelles versions sont disponibles. Le dernier logiciel peut être téléchargé à partir de notre site Web www.worx.com. Il y a deux méthodes pour mettre à jour le logiciel.

Méthode 1: Mise à jour via USB. Voir ci-dessous les instructions de téléchargement et d'installation:

- (1) Recherchez la dernière version du logiciel sur: www.worx.com. Enregistrez le fichier sur une clé USB vide FAT32 (lecteur flash). Supprimez tous les autres fichiers sur le lecteur et vérifiez le format. Si le lecteur est pas formaté en FAT32, s'il vous plaît reformater le disque.

REMARQUE: la mise à jour de logiciel est téléchargé sous forme de fichier compressé. Vous aurez besoin de décompresser ou de l'extraire avant de continuer.

- (2) Placez le Landroid® sur une surface sûre et plane. Appuyez sur  ce bouton pour fermer Landroid®.
- (3) Branchez le lecteur USB (lecteur flash) dans le port. (Voir Fig. K1, K2)
- (4) Appuyez sur  pour ouvrir Landroid®.
- (5) Si vous ne soulevez pas le Landroid®, suivez les instructions à l'écran pour retirer le lecteur USB (lecteur flash).
- (6) La mise à jour commencera automatiquement et pourrait prendre quelques minutes.

Une fois la mise à jour terminée, Landroid® redémarrera automatiquement.

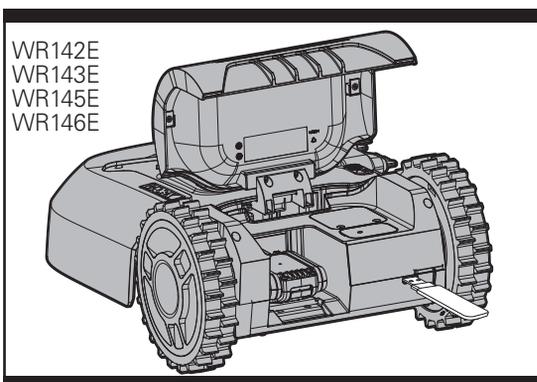
NOTE: Si le Landroid® n'est pas à l'intérieur du câble périphérique, le message "En dehors de la zone de travail! Appuyez sur "START" pour réinitialiser "va montrer. Voir le manuel pour plus d'informations.

- (7) Assurez-vous de fermer correctement et complètement le cache du port USB protégé en caoutchouc.

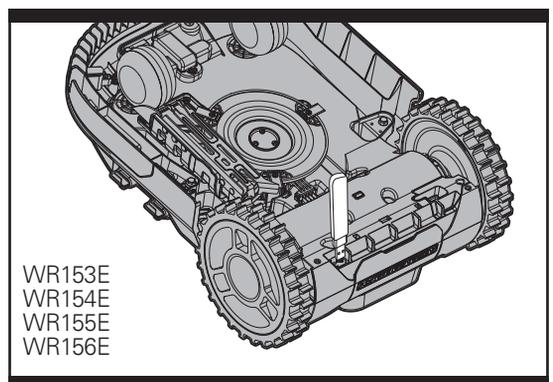
Méthode 2 : Mise à jour via téléphone portable.

Si Landroid® est connecté à votre téléphone portable, vous pouvez vérifier la version du logiciel sur votre téléphone portable. Il vous notifiera également lorsqu'une nouvelle version de logiciel est disponible.

Le manuel dans la boîte est basé sur le logiciel par défaut de la production de masse. Certaines nouvelles caractéristiques / fonctions de la nouvelle version peuvent ne pas exister dans le manuel. Si vous ne trouvez pas certains paramètres dans le manuel, veuillez consulter www.worx.com pour télécharger la dernière version de manuel.



K1



K2

9. Entretien

Le Landroid® doit faire l'objet d'un examen périodique. Le Landroid® travaille dur, c'est pourquoi vous devez régulièrement le nettoyer en profondeur et changer les pièces usées. N'utilisez jamais le Landroid® quand le bouton marche/arrêt est endommagé.

Éteignez la machine avant d'effectuer tout entretien ou maintenance que ce soit.

Dans cette section, nous vous expliquerons comment prendre soin de votre nouveau Landroid® de manière à ce qu'il s'adapte parfaitement à sa nouvelle demeure.

9.1 Affûtage

⚠ AVERTISSEMENT: Avant d'effectuer toute manipulation de nettoyage, de réglage ou de changement des lames, éteignez le Landroid® et mettez des gants de protection.

⚠ AVERTISSEMENT: Pour le remplacement des lames, assurez-vous de remplacer TOUTES les lames à la fois. Utilisez toujours des vis neuves lors du montage des lames. Il est important d'assurer la rétention de la lame et l'équilibre du disque de rotation de la lame. Le fait de ne pas utiliser de vis neuves pourrait entraîner des blessures graves.

Le Landroid® ne coupe pas l'herbe de la même manière que les autres tondeuses. Ses lames sont tranchantes comme des rasoirs sur leurs 2 bords et tournent dans les deux sens pour une efficacité de coupe maximale (Voir Fig. L). Chaque lame de votre Landroid® a 2 bords coupants. Le disque de coupe tourne vers l'avant et dans le sens contraire au hasard pour utiliser les deux bords tranchants. Ceci contribue à minimiser la fréquence de remplacement de la lame de coupe. Chaque lame va durer jusqu'à 2 mois quand il est programmé pour tondre la pelouse tous les jours. Vérifiez chaque fois si les lames sont ébréchées ou endommagées et changez-les le cas échéant. Lorsque les lames sont usées et ne coupent plus bien, elles doivent être remplacées par les lames de rechange fourni avec votre Landroid®. Des lames de rechange sont également disponibles chez votre détaillant WORX le plus proche.

A. Changement des lames

Au bout d'une certaine durée d'utilisation (normalement en fin de saison), les lames du Landroid® auront besoin d'être changées. C'est pourquoi il est indispensable de toujours changer toutes les lames en même temps. Vous pouvez utiliser l'un des kits de rechange fournis avec le Landroid®, avec les vis de montage correspondantes.

Avant de changer les lames, coupez le moteur et mettez des gants de protection. Puis procédez de la manière suivante:

1. Ouvrez le couvercle de la batterie et retirez la batterie.
2. Dévissez les vis des lames avec un tournevis. (Voir Fig. M)
3. Puis fixez solidement les lames neuves.
4. Remontez la batterie et son couvercle.

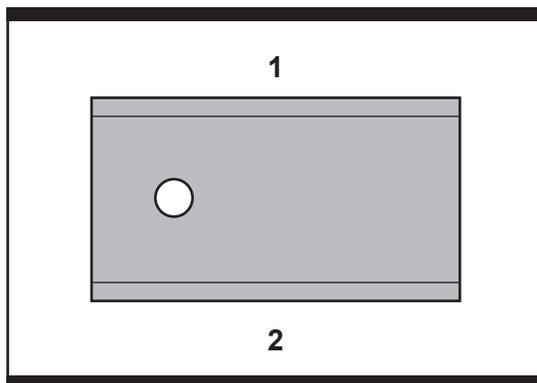
IMPORTANT: Après avoir vissé les lames sur le disque, assurez-vous qu'elles peuvent tourner librement.

9.2 Nettoyage

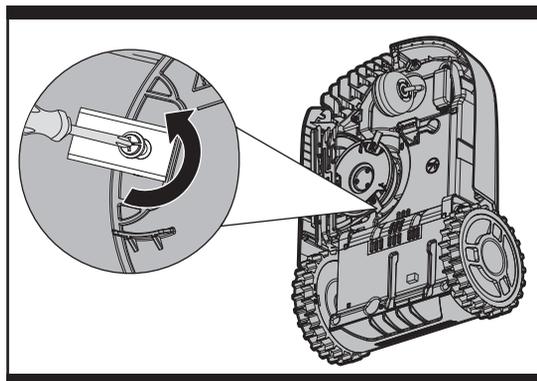
⚠ AVERTISSEMENT: Avant de le nettoyer, éteignez votre Landroid®. Mettez des gants de protection avant de nettoyer le disque de coupe, et ne le lavez pas sous le robinet.

A. Nettoyage du boîtier

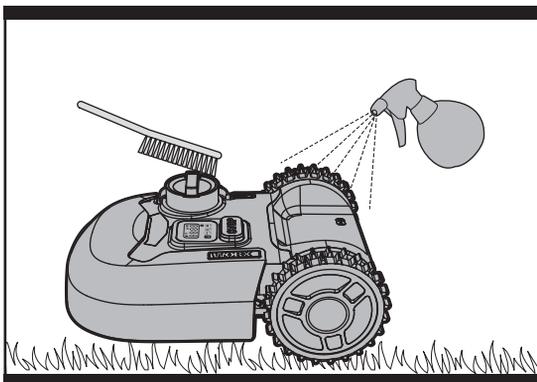
Votre Landroid® fonctionnera mieux et plus longtemps s'il est nettoyé régulièrement. Toutefois, comme votre Landroid® est une machine électrique, vous devez faire attention lors du nettoyage, de **NE PAS UTILISER un tuyau, des nettoyeurs à haute**



L



M



N

pression ou autre pour faire couler de l'eau sur votre Landroid® ; il est préférable d'utiliser un vaporisateur rempli d'eau. Pour nettoyer le boîtier en plastique moulé, utilisez un chiffon ou une brosse à poils mous et évitez les solvants et les produits de cirage (Voir Fig. N). Enfin, n'oubliez pas d'enlever tous les dépôts d'herbe et autres débris.

B. Nettoyage de la partie inférieure

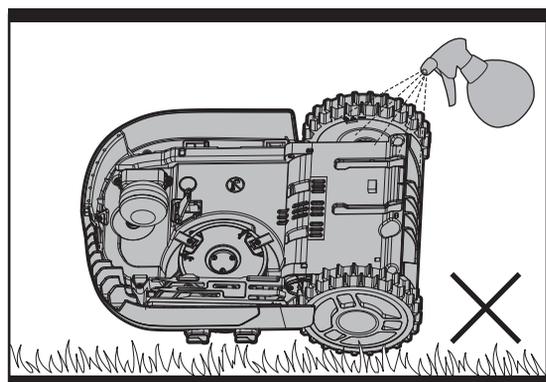
Une fois encore, vous devez impérativement éteindre le Landroid® avec le bouton marche/arrêt et **mettre des gants de protection avant de toucher le disque de coupe.**

Retournez tout d'abord votre Landroid® à l'envers pour en exposer sa face inférieure. Repérez le disque de coupe, le boîtier du moteur ainsi que les roues avant et les roues motrices. Nettoyez soigneusement toutes ces pièces avec un chiffon mouillé ou une brosse à poils mous

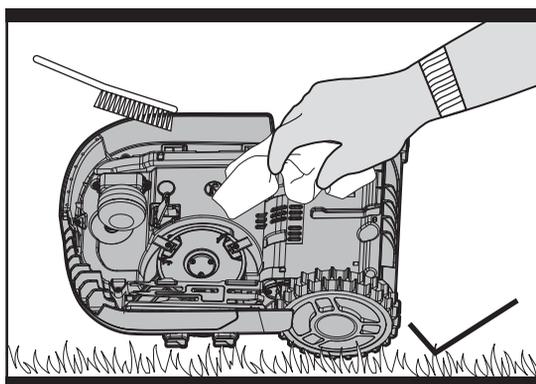
⚠ AVERTISSEMENT: NE JAMAIS nettoyer le dessous de Landroid® au jet d'eau. Des composants pourraient s'endommager. (Voir Fig. O1, O2)

Faites tourner le disque de coupe pour vous assurer qu'il tourne librement. Vérifiez que les lames tournent librement autour des vis de fixation. Retirez tout obstacle.

IMPORTANT: Enlevez tous les débris accumulés susceptibles de fissurer le disque de coupe. Même la fissure la plus microscopique peut influencer le fonctionnement du Landroid® de manière importante.



01



02

C. Nettoyez les broches de contact et les bandes

Nettoyer la broche de contact située sur la base de chargement et la bande de chargement situé sur le Landroid® à l'aide d'un chiffon. Enlevez toute accumulation de débris d'herbe et de débris autour des broches de contact et des bandes de chargement de temps en temps pour vous assurer que le Landroid® se charge correctement à chaque fois.

9.3 Durée de vie de la batterie

Au cœur de Landroid® se trouve sa 20V lithium-ion batterie. Afin de stocker correctement la batterie, assurez-vous que la batterie est complètement chargée et conservez-la dans un endroit frais et sec. REMARQUE: La plage de température de fonctionnement pour Landroid® va de 0°C à 55°C.

La durée de vie de la batterie du Landroid® dépend de plusieurs facteurs:

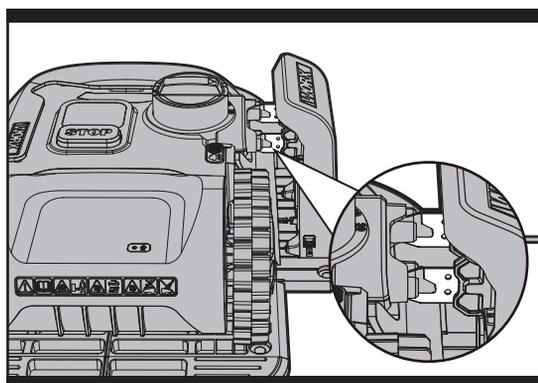
- La durée de la saison de tonte dans votre région
- Le nombre d'heures que le Landroid® travaille chaque jour
- L'entretien de la batterie pendant le rangement

Le Landroid® peut être chargé manuellement sans le câble périphérique.

1. Connectez la base de charge à une source d'alimentation appropriée. Le voyant vert de la station de chargement s'allumera.

2. Placez manuellement le Landroid® dans la base de charge alors que le Landroid® est éteint. (Voir Fig. P)

3. Le voyant vert de la station de chargement s'allumera en rouge, et le voyant lumineux de la batterie clignotera en rouge et en vert. Landroid® commencera à se charger.



P

9.4 Hibernation

Votre Landroid® fonctionnera mieux et plus longtemps si vous le laissez reposer pendant l'hiver. Bien que le Landroid® soit un appareil très solide, nous vous recommandons néanmoins de le ranger dans une remise ou dans un garage pendant l'hiver.

Avant de ranger le Landroid® pour l'hiver, n'oubliez pas:

- de le nettoyer soigneusement
- rechargez la batterie et retirez-la du Landroid®
- de l'éteindre

Pour maximiser la durée de vie de la batterie, chargez-la complètement et retirez-la du Landroid® avant de la ranger en hiver.

⚠ AVERTISSEMENT: Protéger le dessous de Landroid® de l'eau. NE JAMAIS ranger Landroid® à l'envers à l'extérieur.

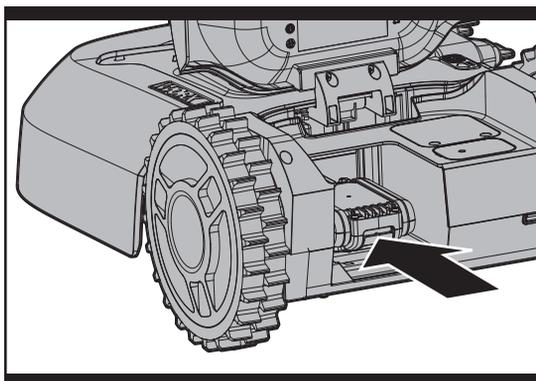
Le fil-barrière peut être laissé par terre, mais il est préférable de protéger les extrémités, par exemple en les mettant dans une boîte de conserve remplie de graisse. Si vous choisissez de laisser le socle de recharge à l'extérieur pendant l'hiver, laissez le fil-barrière relié au socle.

REMARQUE: Lorsque vous redémarrez le Landroid® après le repos hivernal, nettoyez soigneusement les bornes de recharge et les broches de contact en utilisant de préférence une toile émeri fine. Lors de l'utilisation de l'application, s'assurer que la date et l'heure sont correctes et renvoyer Landroid® faire ce pour quoi qu'il a été conçu : tondre.

9.5 Changement de la batterie

⚠ AVERTISSEMENT: Mettez le bouton marche/arrêt avant d'effectuer toute manipulation de réglage, de changement ou de réparation.

Ouvrez le couvercle de la batterie. Retirez la batterie du Landroid® en appuyant sur le bouton de déverrouillage de la batterie. (Voir Fig. Q) Insérez une nouvelle batterie complètement chargée dans le port de la batterie. Il suffit de pousser doucement et d'appliquer une légère pression avant d'entendre le clic. Vérifiez que la batterie est correctement installée.



Q

10. Messages fonctionnels

Coupe de l'herbe en cours	Le Landroid® est en train de tondre la pelouse en suivant le programme sélectionné.
Pluie	Le capteur de pluie détecte l'eau. Lorsque le Landroid® détecte de la pluie, il retourne sur le socle de recharge et il y reste pendant la durée que vous avez programmée. Une fois sec, Landroid® démarrera automatiquement le minuteur et comptera à rebours, puis retournera tondre. Si vous voulez que le Landroid® commence à tondre, veuillez simplement l'éteindre et le rallumer, mais seulement lorsque l'avertisseur de pluie est sec ou vous pouvez ajuster le temps de délai à 0 min.
Retour à origine	Recharge nécessaire; pendant le trajet de retour vers le socle, la lame s'arrête de tourner pour économiser l'énergie.
En charge	Recharge en cours; l'écran affiche la tension, le courant et le pourcentage de recharge.
Abs. de planif.	mode veille, doit être programmé comme vous le souhaitez.
Ne travaille pas aujourd'hui	L'appareil est en veille et démarrera à l'heure programmée.
Travail effectué aujourd'hui	

Rech. zone travail	En fonction du paramètre « Personnaliser zones de travail », le Landroid® recherche une certaine zone à tondre
En charge 100%	Le Landroid® est complètement chargé.
Recharge d'urgence	Landroid® charge en mode hors tension.

11. Messages d'erreur

Symptôme	Cause	Action
Zone travail ext. ! App. "START" réinit.	La machine ne peut pas trouver le signal du câble périphérique ou la direction de la limite est incorrecte .	<ol style="list-style-type: none"> 1. Si le Landroid® se trouve actuellement en dehors de son périmètre: éteignez l'appareil et remettez-le dans son périmètre. Rallumez-le. Appuyez sur . 2. Si le Landroid® est à l'intérieur de son périmètre, vérifiez que le voyant LED de la station de charge soit vert. S'il ne l'est pas, vérifiez que la station de charge est correctement reliée au chargeur et que ce dernier est branché à une alimentation appropriée. Si c'est le cas, cela signifie que les extrémités du câble périphérique sont mal fixées et que vous devez les inverser. 3. Inverser les extrémités du câble périphérique.
Entrez le bon code PIN	Le code PIN est incorrect.	Saisir le code PIN correct ou réinitialiser votre code PIN.
Défaut de la lame moteur ! Appuyer sur « START » pour redémarrer	Disque de coupe bloqué	<ol style="list-style-type: none"> 1. Éteignez l'appareil; 2. Retournez le Landroid® et vérifiez si la rotation du disque de coupe n'est pas bloquée par un objet. 3. Enlevez l'objet à l'origine du blocage. 4. Placez le Landroid® verticalement et utilisez-le dans un endroit avec de l'herbe courte ou ajustez la hauteur de coupe; 5. Appuyez sur le bouton Marche. Appuyez sur .
Défaut des roues moteur! Appuyer sur « START » pour redémarrer	Roues bloquées	<ol style="list-style-type: none"> 1. Éteignez le Landroid® et placez-le dans un endroit sans obstacles. 2. Rallumez-le. Appuyez sur . 3. Si le message d'erreur s'affiche toujours, éteignez l'appareil, retournez-le et vérifiez si la rotation des roues est bloquée par un objet. 4. Enlevez l'objet à l'origine du blocage, remettez le Landroid® d'aplomb, rallumez-le et refermez.
Tondeuse piégée! Appuyer sur «START» pour redémarrer	Landroid® est coincé.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Éteignez l'appareil; 2. Placez le Landroid® dans un endroit sans obstacles. 3. Rallumez-le. Appuyez sur . 4. Si le message d'erreur s'affiche toujours, éteignez l'appareil, retournez-le. Vérifier la présence d'un obstacle qui empêche les roues de tourner. 5. Enlevez l'objet à l'origine du blocage, remettez le Landroid® d'aplomb, rallumez-le et refermez.
Tondeuse levée ! Appuyer sur « START » pour redémarrer	Landroid® est soulevé.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clavier et éteignez l'appareil. 2. Placez le Landroid® dans un endroit sans obstacles, rallumez-le. Appuyez sur . 3. Si le message d'erreur s'affiche toujours, éteignez l'appareil, retournez-le et vérifiez que rien n'est soulevé. 4. Enlevez l'objet à l'origine du blocage, remettez le Landroid® d'aplomb, rallumez-le et refermez.
Susp. Inv. ! Appuyer sur "START" pour redémarrer	Landroid® est à l'envers.	Remettez le Landroid® d'aplomb.

!LOW BATTERY ! Start not allowed	Niveau de batterie faible.	Dans ce cas, vous devez éteindre le LANDROID® et le placer sur la Station de charge, puis « En charge » apparaît sur l'écran, indiquant le début de la charge.
Câble manquant ! Appuyer sur « START » pour redémarrer	La machine ne détecte pas de signal de câble périphérique.	Si le voyant LED clignote en vert, vérifiez que le câble périphérique est bien relié aux serre-fils de la station de charge. Si le problème persiste, vérifiez si le fil n'a pas été coupé.
La température de la batterie est hors de portée! Veuillez patienter	La température est trop élevée (plus de 55 °C) lors de la charge.	Placez la station de charge dans une zone ombragée ou attendez que la température refroidisse.
Tondeuse bloquée !	La fonction « Verrouillage » est activée.	Mettez le Landroid® dans le réseau d'origine et le déverrouillez en réglant « Activer le verrouillage » sur « désactivé » dans l'application mobile.

REMARQUES

- Avant d'allumer l'appareil, vérifiez toujours que le Landroid® est bien situé dans son périmètre. Dans le cas contraire, le message « Zone travail ext. ! App. "START" réinit. » sera affiché. Le même message apparaîtra si le Landroid® est posé sur le fil-barrière au moment où vous l'allumez.
- Si vous souhaitez garer le Landroid® sur son socle pour quelque raison que ce soit (ex: fête, présence d'enfants en train de jouer): appuyez sur  puis sur . Le Landroid® retournera à sa base et y restera. Veuillez noter que le Landroid® attendra jusqu'à la prochaine séance de tonte programmée. Si vous souhaitez le redémarrer, appuyez sur le bouton  et sur  pour commencer la tonte.
- Si une erreur se répète toujours au même endroit de la pelouse, cela peut être le signe d'un problème dans l'installation du fil-barrière; vérifiez le montage du fil en vous référant aux instructions d'installation.
- Si votre pelouse est divisée en deux zones séparées, reliées par un couloir de moins de 1m, dont l'une ne comporte pas de base de recharge: lorsque le Landroid® est à cours de charge, amenez-le manuellement à la base de charge, rallumez-le, appuyez sur  et , il commencera à charger.
- Si le Landroid® fonctionne anormalement de temps en temps, essayez de le redémarrer. Si le problème persiste, enlever et remettre la batterie. Si le problème persiste, veuillez contacter l'agent de service après-vente WORX pour obtenir de l'aide.
- Ne lavez pas la machine avec un nettoyeur à haute pression. Cela pourrait endommager la batterie ou la machine.

12. Sécurité

Si Landroid® est connecté à votre téléphone portable, vous pouvez le verrouiller sur votre téléphone portable. Cela empêche les personnes non autorisées de l'utiliser.

13. Guide de dépannage

Si votre Landroid® ne fonctionne pas correctement, consultez le guide de dépannage ci-dessous. Si le défaut persiste, contactez le magasin d'achat.

Symptôme	Cause	Action
La LED du socle de recharge ne s'allume pas.	Pas d'alimentation	Vérifiez que la station de charge est correctement connectée à l'adaptateur secteur et que celui-ci est connecté à la source d'alimentation appropriée.
Le voyant rouge illumine la base de chargement.	La ligne de démarcation n'est pas connectée ou la ligne de démarcation est cassée.	Vérifiez que le câble périphérique a été correctement branché à la station de charge. Vérifiez que le câble périphérique n'est pas cassé, notamment aux extrémités du câble.
Le Landroid® s'allume, mais le disque de coupe ne bouge pas.	Le Landroid® est en train de chercher le socle de recharge (sauf si vous appuyez sur le bouton HOME pour l'envoyer sur la station de charge ou si la fonction « Coupe de bordure » est en marche).	Ceci est normal: le Landroid® a besoin de se recharger et le disque de coupe ne tourne pas lorsque le robot est en train de revenir sur son socle.

Le Landroid® vibre.	Les lames peuvent être endommagées. Vérifiez l'état du disque de lame.	Examinez les lames et les vis, et changez-les le cas échéant. Supprimez les débris et corps étrangers des lames et du disque porte-lames.
La coupe du gazon est irrégulière.	Le Landroid® ne travaille pas assez longtemps chaque jour.	Programmez une durée de travail plus longue.
	La surface de travail est trop grande.	Essayez de diminuer la superficie de la surface de travail ou augmentez la durée du travail.
	Les lames sont émoussées.	Changez toutes les lames et les vis en même temps afin que le disque de coupe reste bien équilibré.
	La hauteur de coupe est réglée sur un cran trop bas pour votre pelouse.	Réglez la hauteur sur un cran élevé, puis baissez progressivement.
	Le disque de coupe est recouvert d'herbe ou d'un autre objet.	Examinez le disque de coupe et enlevez l'herbe et tous les objets.
	De l'herbe s'est accumulée sur le disque ou dans le boîtier du moteur.	Vérifiez que le disque peut bien tourner sans entrave. Si nécessaire, démontez le disque et enlevez les débris. Voir section Nettoyage.
Landroid® est dans son périmètre et le câble périphérique est connecté. Mais l'écran affiche « Zone travail ext. ! App. "START" réinit. » .	Les extrémités du câble périphérique ne sont pas fixées correctement.	Inversez les extrémités du câble périphérique.
La durée de charge est beaucoup plus longue que la durée de charge nominale .	Mauvais contact dû à la souillure de la borne de recharge.	Nettoyez les broches de contact du socle et les bornes de recharge de la machine à l'aide d'un chiffon.
	Le programme de protection de charge est activé en raison de la température élevée ou basse.	Placez la base de chargement dans la position correcte ou attendez que la température se refroidisse ou se réchauffe.
La tondeuse ne se recharge pas	Pas d'alimentation	Vérifiez que LED de la base de chargement est allumé.
	Landroid® ne peut pas être correctement connecté au stylet lors du chargement manuel.	Essayez encore. Assurez-vous que les deux broches de chargement de la tondeuse touchent le centre du stylet sur la base de chargement.
	La tension de la batterie dépasse 18.85V.	Ceci est normal.
La durée d'autonomie du Landroid® est de plus en plus courte après chaque recharge.	Quelque chose bloque le disque de coupe.	Enlevez le disque de coupe et nettoyez-le. L'herbe est trop haute et trop épaisse.
	Le Landroid® tremble beaucoup.	Examinez les lames et le disque de coupe et enlevez l'herbe et tous les objets.
	La batterie est peut-être vieille ou épuisée.	Changez-la.
Le Landroid® ne se met pas en marche à l'heure prévue.	L'horloge est mal réglée.	Régler l'horloge à la bonne heure en utilisant l'application.
	Les temps de coupe programmés pour le Landroid® sont incorrects.	Changez les heures de début et de fin de travail du Landroid®.
	Le Landroid® est amarré manuellement sur la station de recharge.	Appuyer sur START, puis sur OK.

Landroid® ne peut pas s'enclencher correctement dans la base de charge	Influences environnementales.	Repositionnez la base de chargement. Évitez d'utiliser des murs, du métal ou d'autres objets.
	Mauvais contact dû à la souillure de la borne de recharge.	Nettoyez les broches de contact du socle et les bornes de recharge de la machine à l'aide d'un chiffon.
	Les lignes de démarcation des deux côtés de la base de chargement ne sont pas assez longues.	Assurez-vous que la ligne de démarcation des deux côtés de la base de chargement est au moins 0.8 m en ligne droite.
L'indicateur vert sur la base de charge s'allume avant que la charge ne soit terminée.	La station de charge est en surchauffe, le voyant LED affichera « surchauffe de la batterie veuillez attendre le refroidissement ». La température de la base de chargement est inférieure à 0°C.	Placez la base de chargement dans un endroit frais ou attendez que la température se refroidisse ou se réchauffe.
Le Landroid® fonctionne en dehors du câble périphérique. Le Landroid® ne tond pas de zone dans une zone de câble périphérique. Le Landroid® se retourne ou tourne de façon erratique près du câble périphérique.	La pelouse est humide, inégale ou comporte des obstacles.	Attendez que la pelouse soit sèche. Rendez la pelouse uniforme et supprimez les obstacles.
	Le câble périphérique d'une autre Landroid® ou une tondeuse robotique d'une autre marque est trop proche.	Assurez-vous que le câble périphérique de la Landroid® est espacé d'au moins 1m du câble périphérique voisin.
	Le câble périphérique a été installé avec des angles droits.	Vérifiez que le câble périphérique a été installé avec des coins arrondis.
	Dans des conditions d'humidité, le signal électrique du câble périphérique peut fuir de l'union ou de la réparation du câble.	Vérifiez les joints du câble périphérique. Isolez-les pour offrir un raccord complètement étanche.
	La zone de coupe est plus grande que la zone de coupe admissible pour le Landroid®.	Contactez l'agent de service.
Les roues du Landroid® dérapent ou endommagent la pelouse.	Des obstacles étrangers, tels que des brindilles et des branches peuvent être coincées sous le Landroid®.	Enlevez les objets étrangers de sous le Landroid®.
	La pelouse est trop humide.	Attendez jusqu'à ce que la pelouse ait séché.
	La ligne de démarcation est installée avec des angles serrés.	Vérifiez la ligne de démarcation pour vous assurer que les coins sont lisses.
Le Landroid® quitte le câble périphérique en descendant une colline en raison de vitesses élevées.	Le câble périphérique est placé sur une pente plus abrupte que 17% (10°).	Repositionnez le câble périphérique loin des pentes ayant une déclivité de plus de 17% (10°). Veuillez vous reporter au manuel d'installation pour plus de détails.
Landroid® se bloque lorsqu'elle se recharge ou lorsqu'elle est en mode veille.	Erreur de logiciel ou d'affichage.	Redémarrer Landroid®.
Landroid® s'éteint lors de l'accostage sur la station de charge.	Landroid® ne parvient pas à se charger à cause de la protection contre la surchauffe et est éteinte.	Placez la base de chargement dans la position correcte ou attendez que la température se soit refroidie.
	Mauvaise connexion.	Vérifier le voyant LED sur la station de charge. Vérifier que le câble périphérique n'est pas coupé. Vérifier la connexion entre les broches de contact situées sur la station de charge et la barrette de recharge.

Landroid® s'arrête dans la zone de travail.	Présence d'un obstacle dans la zone de travail.	Retirer l'obstacle de la zone de travail du Landroid®.
	La zone de coupe est plus grande que la zone de coupe autorisée pour Landroid®.	Réduire la zone de coupe. Le câble périphérique étendu ne doit pas dépasser 400m, sinon il risque d'y avoir un problème de signal.
	La hauteur de coupe est trop basse pour la longueur de l'herbe. L'herbe est trop dense.	Augmenter la hauteur de coupe, puis la diminuer progressivement.
Renversement du Landroid®.	Présence d'un obstacle incliné sur la pelouse.	Retirer l'obstacle de la zone de travail du Landroid®.

Protection de l'environnement

 Les déchets d'équipements électriques et électroniques ne doivent pas être déposés avec les ordures ménagères. Ils doivent être collectés pour être recyclés dans des centres spécialisés. Consultez les autorités locales ou votre  revendeur pour obtenir des renseignements sur l'organisation de la collecte.

Déclaration de conformité

Nous,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Déclarons ce produit,

Description **Robot de fauchage à pelouse**

Modèle **WR142E WR143E WR145E WR146E WR153E WR154E WR155E WR156E (100-199 - désignations des pièces, illustration de la Robot de fauchage à pelouse) (L'année, la référence de l'article et le mois du numéro de série sont placés au dos. Le numéro de série complet est clairement indiqué sur le boîtier de la tondeuse à gazon) avec chargeur de batterie WA3755.1/WA3750.1/WA3751/WA3762 et station de recharge WA4002.1/WA0511**

Fonction **Tondeuse à gazon**

Est conforme aux directives suivantes,

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU, 2000/14/EC amendée par 2005/88/EC, 2014/53/EU

WR142E WR143E WR145E WR146E:

2000/14/EC amendée par 2005/88/EC

- Procédure d'évaluation de la conformité conformément à **Annex V**
- Niveau de pression acoustique **65.5 dB (A)**
- Niveau d'intensité acoustique **67 dB (A)**

WR153E WR154E WR155E WR156E:

2000/14/EC amendée par 2005/88/EC

- Procédure d'évaluation de la conformité conformément à **Annex V**
- Niveau de pression acoustique **64.3 dB (A)**
- Niveau d'intensité acoustique **66 dB (A)**

L'organisme notifié impliqué

Nom: Intertek Testing & Certification Ltd. (Organisme notifié 0359)

Adresse: Cleeve Road, Leatherhead, Surrey, KT22 7SB United Kingdom

Numéro de certification : 181000469SHA-V1 (WR142E WR143E WR145E WR146E)
181000473SHA-V1 (WR153E WR154E WR155E WR156E)

Et conforme aux normes,

EN 60335-1:2012+A11+A13:2017, EN 50636-2-107:2015+A1:2018, EN 60335-2-29:2004+A2:2010, EN 62233:2008, EN ISO 3744:2005, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 300 328 V2.1.1, EN 301 489-1 V2.1.1, EN 301 489-17 V3.1.1, EN 62311:2008, EN 61558-1:2005+A1:2009, EN 61558-2-16:2009+A1:2013, EN 55011:2016, EN 303 447 V1.1.1, EN 55032:2015, EN 55035:2017

La personne autorisée à compiler le dossier technique,

Nom Marcel Filz

Adresse Positec Germany GmbH, Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany



2019/02/26

Allen Ding

Ingénieur en chef adjoint, Essais & Certification

Positec Technology (China) Co., Ltd.

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

WORX
it's your nature

Copyright © 2018, Positec. All Rights Reserved.