

ROBOT VACUUM CLEANER

USER MANUAL

—
Evol 3s

Laresar
clean



Sommaire

1. Instructions de sécurité	91
2. Liste de paquets	94
3. Paramètres de base	95
4. Présentation du produit	96
5. Préparation	99
6. Instructions d'utilisation	103
7. Maintenance de routine	108
8. Problèmes courants	114
9. Dépannage	116

1. Instructions de sécurité

Restrictions d'utilisation

- Cette machine est uniquement utilisée pour le nettoyage du sol à la maison. Veuillez ne pas l'utiliser à l'extérieur (comme un balcon ouvert), dans des zones non terrestres (comme un canapé), et dans des environnements commerciaux ou industriels.
- N'utilisez pas la machine dans des environnements suspendus sans clôtures de protection, tels que les sols en duplex, les balcons ouverts et le haut des meubles.
- N'utilisez pas le produit dans un environnement où la température est supérieure à 40 °C ou inférieure à 0 °C, ou s'il y a des liquides et des objets visqueux sur le sol.
- Accrochez le câble de terre à la maison avant l'utilisation afin d'éviter que le câble ne traîne lorsque la machine est en marche.
- Rangez les objets fragiles et les articles divers (tels que les vases et les sacs en plastique) sur le sol. Sinon, la machine pourrait être bloquée ou une légère collision pourrait endommager les objets de valeur à la maison.
- Tenez la machine à l'écart des personnes (y compris les enfants) souffrant de handicaps physiques, mentaux ou sensoriels.
- Ne laissez pas les enfants utiliser la machine comme un jouet. Veillez à ce que les enfants et les animaux domestiques ne s'approchent pas de la machine lorsqu'elle est en marche.
- Gardez la brosse de nettoyage à un endroit inaccessible aux enfants.
- Ne placez aucun objet (y compris les enfants et les animaux domestiques) sur la machine à l'arrêt ou en mouvement.
- Lorsque la machine fonctionne, tenez les cheveux des humains ou des animaux domestiques ou les doigts éloignés de l'orifice d'aspiration de la machine.
- N'utilisez pas la machine pour nettoyer des objets brûlants, tels que des mégots de cigarettes non éteints.
- N'utilisez pas la machine pour nettoyer des tapis à poils longs. Certains tapis foncés peuvent ne pas être nettoyés normalement.

- N'utilisez pas la machine pour aspirer des objets durs ou pointus, tels que des déchets de décoration, du verre et des clous de fer.
- Veuillez nettoyer ou entretenir la machine et la station d'accueil lorsque la machine est sous tension désactiver ou lorsque l'alimentation électrique est débranchée.
- N'utilisez pas de chiffon humide ou de liquide pour essuyer une quelconque partie de la machine.
- N'utilisez pas la fonction de balayage sur la moquette ou le dessus des meubles.
- Veuillez suivre les instructions de ce manuel lorsque vous utilisez la machine. L'utilisateur doit être tenu responsable de toute perte et de tout préjudice causés par une utilisation incorrecte.

Batterie et charge

- N'utilisez pas de batteries, de stations d'accueil ou de chargeurs tiers.
- Ne démontez pas, ne réparez pas et ne modifiez pas la batterie ou la station d'accueil sans autorisation.
- Ne placez pas la station d'accueil à proximité de sources de chaleur, telles que des radiateurs.
- N'utilisez pas un chiffon humide ou des mains mouillées pour essuyer ou nettoyer les éclats de la station d'accueil.
- Mettez les piles usagées au rebut de manière appropriée et envoyez-les à des organismes de recyclage professionnels.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé ou cassé, cessez immédiatement de l'utiliser et achetez-en un nouveau par les canaux Officiels.
- Pour transporter la machine, assurez-vous qu'elle est sous tension off. Il est recommandé d'utiliser la boîte d'origine pour l'emballage.
- Si vous n'utilisez pas la machine pendant une longue période, mettez-la sous tension off et conservez-la dans un endroit sec et frais. Chargez la machine au moins une fois tous les 3 mois pour éviter d'endommager la batterie en raison d'une décharge excessive.

Élimination correcte de ce produit

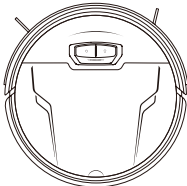
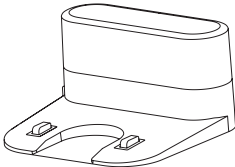
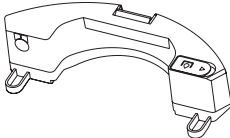
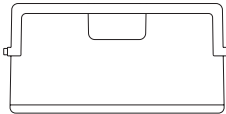
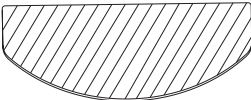
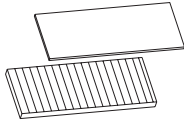
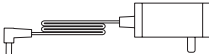
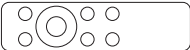
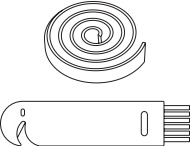
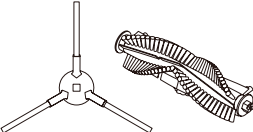
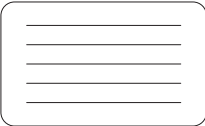


Pour recharger la batterie, utilisez uniquement le bloc d'alimentation amovible fourni avec cet appareil. Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets ménagers dans l'UE. Pour éviter tout dommage éventuel à l'environnement ou à la santé humaine de à l'élimination incontrôlée des déchets, recyclez-le de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le détaillant chez qui le produit a été acheté. Ils peuvent reprendre ce produit pour un recyclage respectueux de l'environnement.

Déclaration de la CI

Cet appareil contient un ou plusieurs émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes au(x) RSS exempts de licence d'Innovation, Science et Développement économique Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :
(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.
(2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement non désiré de l'appareil.
Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux CI établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et le corps.

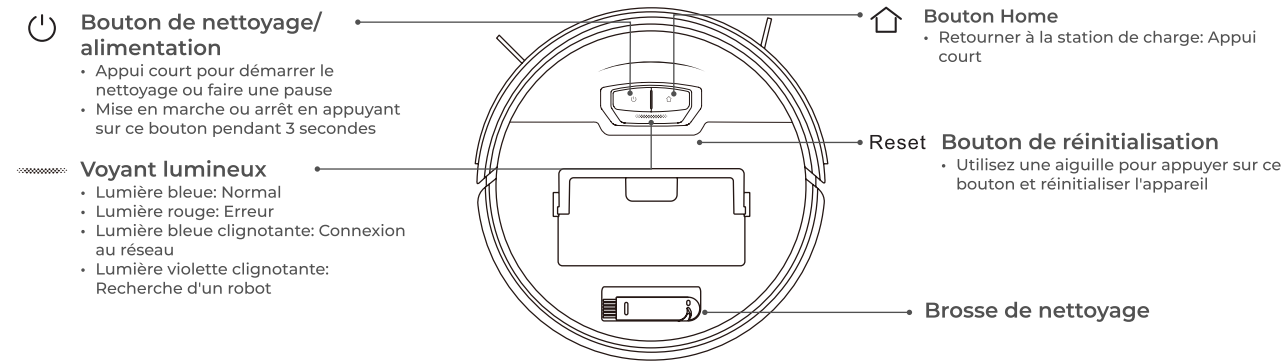
2. Liste de paquets

			
Aspirateur robot	Base de chargement	Réservoir d'eau	Réservoir à poussière
			
Support de chiffon	Chiffon de nettoyage	Filtre HEPA et éponge	Adaptateur secteur
			
Télécommande	Bande magnétique & Brosse de nettoyage	Brosse latérale & Brosse à rouleau	Manuel d'utilisation

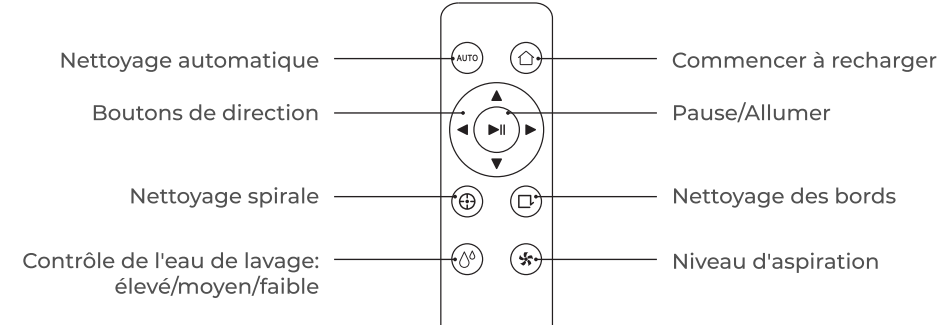
3. Paramètres de base

Robot	Caractéristiques
Modèle	Evol 3s
Dimensions	320 x 320 x 76 mm
Batterie	2600 mAh
Tension nominale	14.4V
Puissance nominale	42W
Temps de charge	300mins
Capacité de réservoir d'eau	450ml
Capacité du réservoir d'eau	250ml
Base de chargement	Caractéristiques
Dimensions	158 x147 x84 mm
Entrée nominative	19V~0.6A
Sortie nominale	19V~0.6A

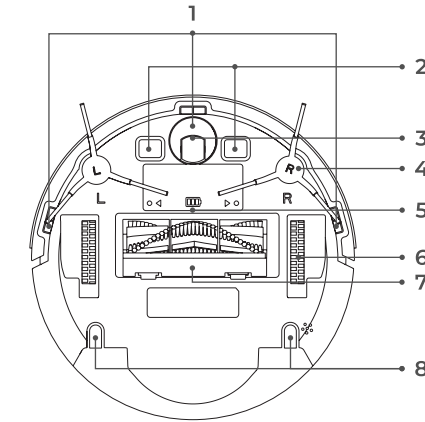
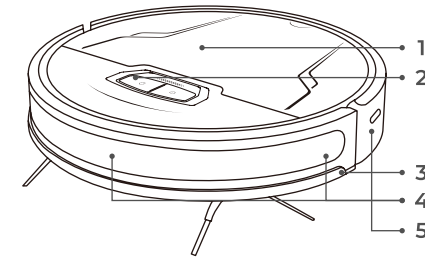
4. Présentation du produit



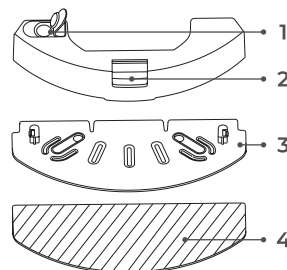
Télécommande



Capteur et sa structure

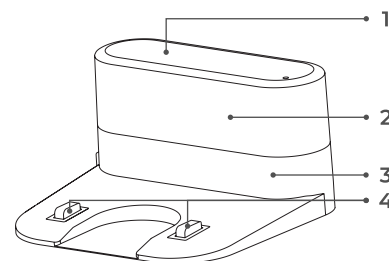


Composants du réservoir d'eau et du chiffon



1. Arrivée d'eau
2. Bouton réservoir d'eau
3. Portechiffon
4. Chiffon

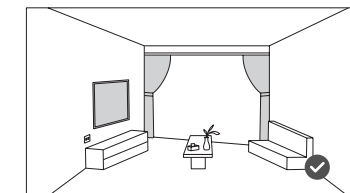
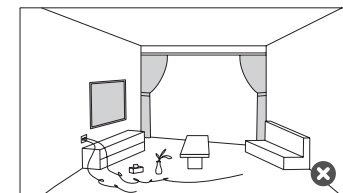
Base de chargement



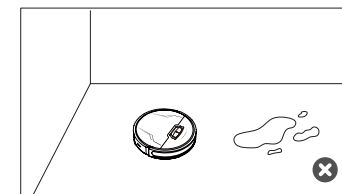
1. Indicateur d'alimentation
2. Zone de transmission du signal
3. Interface d'alimentation
4. éclats d'obus chargés

5. Préparation

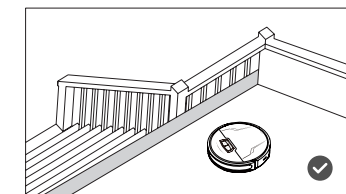
Précautions



- Avant de démarrer l'aspirateur, nettoyez les fils et les objets divers éparpillés sur le sol, et retirez les objets faciles à faire tomber, fragiles, précieux et potentiellement dangereux. Évitez d'être emmêlé, coincé, traîné ou renversé par le robot, sous peine de provoquer des dommages corporels ou matériels.

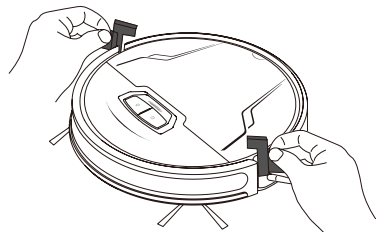


- N'utilisez pas le robot pour aspirer du liquide, sinon cela endommagerait le ventilateur et affecterait les performances du robot.



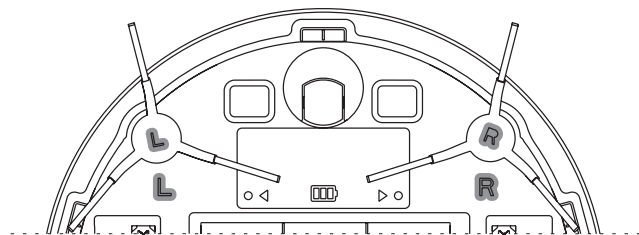
- Lorsqu'il est utilisé en suspension, il doit être protégé par des rails afin d'éviter toute chute accidentelle ou de pousser d'autres articles à tomber.

1. Retirez le matériau de protection des deux côtés du robot

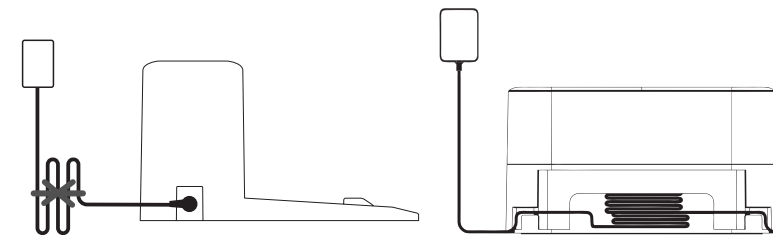


2. Installation des brosses latérales

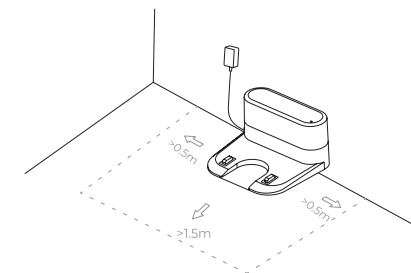
- Placez la brosse gauche (L) et la brosse droite (R) respectivement contre les lettres L et R sur le fond; déplacez vers le bas pour un "clic" afin de finir l'installation.



3. Connectez la ligne électrique et maintenez-la à une longueur appropriée.



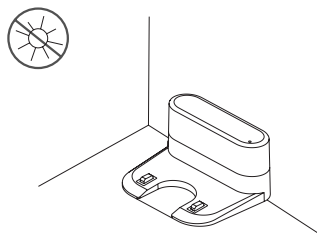
4. Placez la station de charge sur un plat de terre contre le mur; raccordez-la à l'alimentation électrique.



Remarque:

- Assurez un espace de plus de 0,5 m à gauche et à droite de la station de charge et de 1,5 m devant la station de charge.
- La ligne électrique perpendiculaire au sol peut être traînée par le robot, ce qui entraîne l'alimentation du dock-off (atteindre).
- Le témoin de charge est maintenu allumé lorsqu'il est électrisé.

5. Ne déplacez pas la station de charge de façon aléatoire ; évitez d'exposer la station aux rayons directs du soleil.

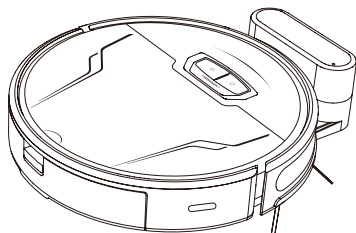


Remarque:

- La lumière du soleil peut interférer avec les signaux de retour de charge, et le robot ne parvient alors pas à revenir à la station de charge.

6. Mise sous tension et chargement

- Maintenez le bouton  enfoncé pour mettre le robot sous tension. Lorsque le voyant est allumé, placez le robot contre la station de charge pour le charger. La voix de " commencer la charge " indique que la charge a réussi.



Remarque:

- La machine ne peut pas se mettre en marche en cas de batterie insuffisante. Veuillez placer le robot sur la station pour permettre une mise en marche automatique.

6. Instructions d'utilisation

Allumer et éteindre la machine

- Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour mettre l'appareil sous tension. Ensuite, le voyant d'alimentation s'allume et l'aspirateur passe en état d'état de veille. Tapez et maintenez le bouton  pendant 3 secondes pour allumer off la machine.
- Note: le robot en état de charge ne peut pas être mis sous tension off.

Nettoyage/pause

Une fois la machine est allumée, appuyez sur le bouton  sur le robot ou utilisez le contrôleur ou l'APP intelligente pour commencer le nettoyage.

Remarque:

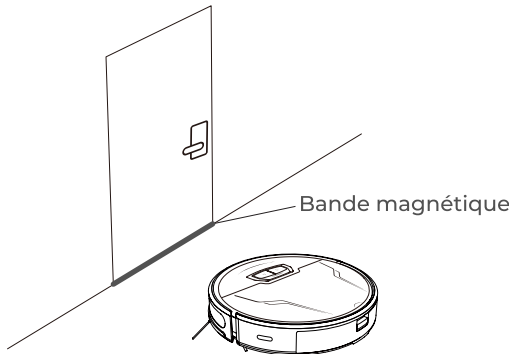
- La machine ne peut pas nettoyer les liquides.
- Si la puissance est inférieure à 15%, la machine ne peut pas fonctionner.
- Par conséquent, chargez l'appareil avant de le nettoyer.
- Si la puissance est inférieure à 15 % pendant le nettoyage, l'appareil retourne automatiquement à la station d'accueil pour être rechargé.
- Avant le nettoyage, rangez tous les fils sur le sol (y compris le cordon d'alimentation de la station d'accueil). Sinon, l'appareil risque de traîner les fils pendant le nettoyage, ce qui peut entraîner des pannes de courant pour d'autres appareils électriques ou endommager des articles ou des fils.

Chargement

Mode automatique : Après le nettoyage, le robot retourne automatiquement sur la station d'accueil pour être rechargé.
Mode manuel : En état de pause, appuyez sur le bouton pour activer le mode " retour pour chargement " ou utilisez le contrôleur ou la smart APP pour le chargement.

Mur virtuel

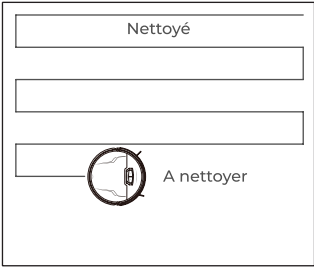
La bande magnétique peut être réglée pour séparer les zones d'accès restreint (comme les salles de lavage et les cuisines).



Note: Fixez la bande magnétique au sol pour éviter qu'elle ne se décolle off (atteindre) ; sinon, cela affectera le résultat du mur visuel.

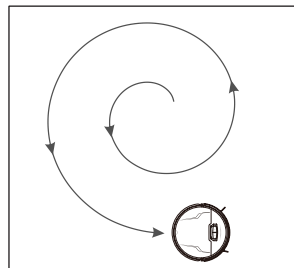
Nettoyage automatique

Dès la mise sous tension, la machine planifie son itinéraire de nettoyage en zigzag et finit de nettoyer toute la pièce de manière ordonnée et effiicent. Une fois le nettoyage terminé, la machine retourne automatiquement à la station d'accueil pour être rechargée (mode nettoyage par défaut).



Nettoyage spirale

Utilisez le ⊕ bouton du contrôleur pour que la machine se prenne comme centre pour balayer une zone ronde de 1,2m de diamètre. Après le nettoyage, le robot revient automatiquement au point de départ et arrête de travailler.(La touche de direction sur le smart APP peut également être utilisée pour commander manuellement la machine jusqu'à la position de nettoyage).

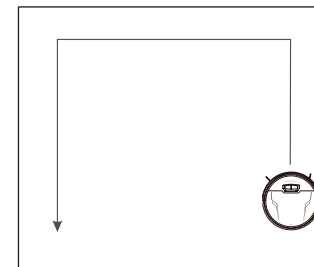


Nettoyage programmé

Utilisez l'application intelligente pour régler l'heure du nettoyage. Le robot automatiquement le nettoyage à l'heure programmée. Une fois le nettoyage terminé, il retournera à la station d'accueil pour se recharger (programmation 7x24h supportée).

Nettoyage des bords

- Pour le nettoyage intérieur, la machine balaie normalement le long d'un objet fixé (comme les murs). Une fois le nettoyage fini le long de tous les côtés, il retourne sur la station de charge.
- Appuyez sur le bouton  du contrôleur ou utilisez la smart APP pour activer rapidement la fonction de nettoyage latéral.



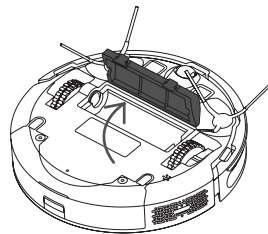
Contrôle de l'aspiration

- Utilisez le smart APP pour sélectionner les modes fort, normal et silencieux (normal par défaut).
- Utilisez le smart APP pour sélectionner les modes fort, moyen et faible (moyen par défaut).

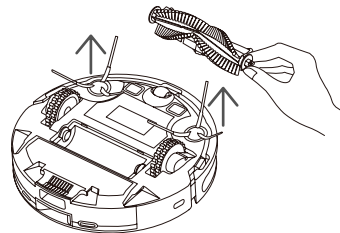
7. Maintenance de routine

Brosse à rouleau/ principale (Fréquence de nettoyage recommandée: hebdomadaire)

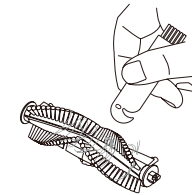
1. Retournez la machine, appuyez sur la boucle du couvercle de la brosse à rouleau, et retirez le couvercle de la brosse à rouleau.



2. Retirer la brosse du rouleau.



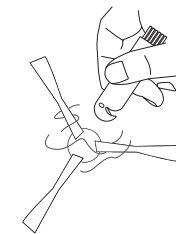
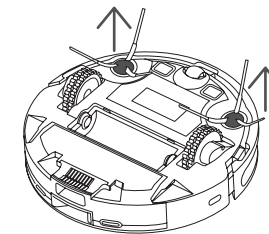
3. Utilisez la brosse de nettoyage fournie avec la machine pour enlever la poussière de la brosse principale et de la cavité de la brosse à rouleau, et la cavité de la brosse à rouleau, puis nettoyez les objets emmêlés sur la brosse à rouleau.



Brosse latérale (Fréquence de nettoyage recommandée: hebdomadaire)

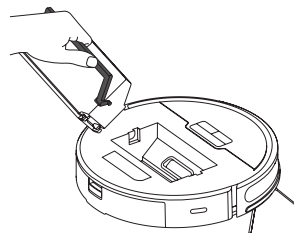
1. Retournez la machine et tirez les brosses latérales verticalement.
2. Retirez les cheveux emmêlés et la saleté, puis réinstallez les brosses latérales.
3. Alignez la brosse latérale gauche (L) et la brosse latérale droite (R) avec les lettres L et R sur le couvercle inférieur, et appuyez sur les brosses latérales pour les réinstaller.

Note: Il est recommandé de remplacer les brosses latérales tous les 3 mois pour assurer l'effet du nettoyage.

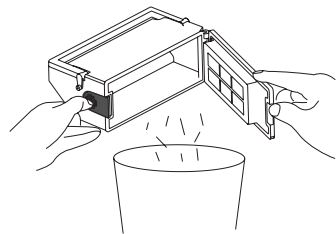


Boîte à poussière et filtre (Fréquence de nettoyage recommandée : après chaque nettoyage)

1. Retirez le couvercle de la machine, soulevez la poignée de la boîte à poussière, et sortez la boîte à poussière.

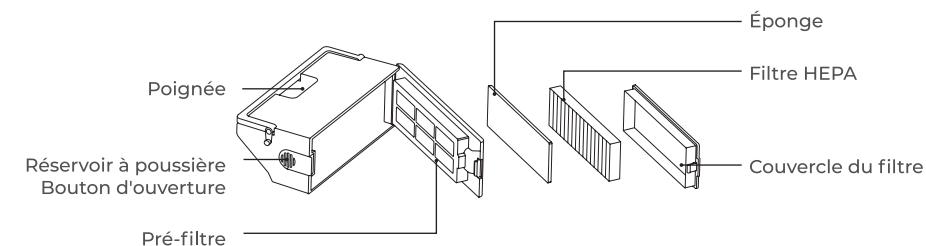


2. Appuyer sur l'interrupteur de la boîte à poussière, ouvrir la boîte à poussière et la vider.



Nettoyer la boîte à poussière

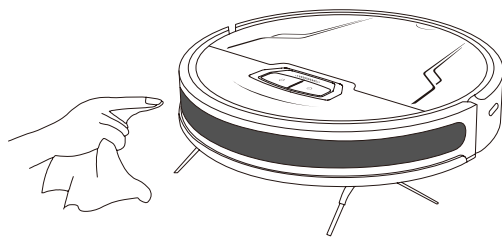
1. Après une utilisation prolongée de la machine, retirez la gaze de filtre et le filtre HEPA.
2. Mettez le préfiltre et la boîte à poussière retirés sous le robinet pour les laver (le filtre HEPA ne peut pas être lavé à l'eau).
3. Retirez les gouttelettes d'eau, et séchez soigneusement le filtre et la boîte à poussière avant de les utiliser.



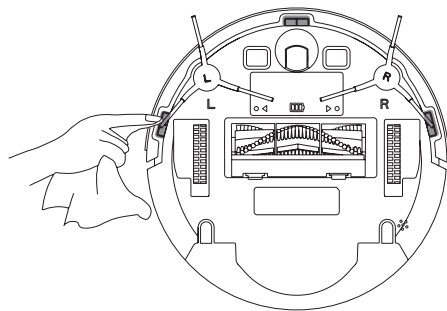
Note:

- Utiliser de l'eau propre pour le lavage, et ne pas ajouter de détergent.
- Ne pas utiliser de brosse ou de doigts pour nettoyer le filtre.
- Séchez soigneusement les filtres pendant au moins 24 heures.
- Il est recommandé de remplacer un jeu de filtres tous les 3 mois.

Nettoyer le capteur infrarouge anti-collision (Fréquence de nettoyage recommandée: mensuelle)



Nettoyer le capteur d'escarpement (fréquence de nettoyage recommandé: mensuelle)



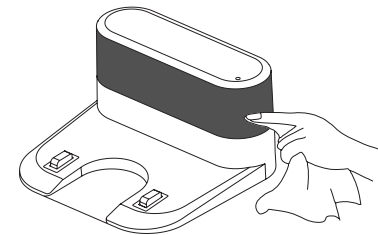
Nettoyer le contact de charge (Fréquence de nettoyage recommandé: mensuelle)



Mettre à niveau le firmware(micrologiciel)

Démarrez l'application du téléphone intelligent, et entrez dans la page de mise à niveau du firmware. Une fois le nouveau firmware détecté, suivez les instructions pour mettre à niveau le firmware. Pour mettre à niveau le firmware, la puissance doit être égale ou supérieure à 50 %. Il est recommandé de placer la machine sur la station d'accueil pour la mise à niveau.

Nettoyer la zone de transmission du signal (Fréquence de nettoyage recommandée: mensuelle)



Batterie

- La machine est équipée d'une batterie au lithium rechargeable haute performance. Pour maintenir les performances de la batterie, gardez la machine en état de charge lors d'une utilisation quotidienne.
- Si vous n'utilisez pas la machine pendant une longue période, mettez-la hors tension off et rangez-la correctement. Chargez la machine au moins une fois tous les 3 mois pour éviter d'endommager la batterie en raison d'une décharge excessive.

8. Problèmes courants

Problème	Solution
Échec de la mise sous tension de la machine	. La puissance de la batterie est insuffisante. Veuillez placer la machine sur la station d'accueil, et l'aligner avec l'électrode de charge. La machine sera automatiquement mise sous tension. . La température ambiante est inférieure à 0 °C ou supérieure à 40 °C. Veuillez utiliser le périphérique lorsque la température ambiante est comprise entre 0 °C et 40 °C.
Impossible de charger la machine	. Éloignez le périphérique de la station d'accueil et vérifiez si le voyant de la station d'accueil est allumé. Assurez-vous que les deux extrémités de l'adaptateur d'alimentation sont correctement connectées. . La station d'accueil n'est pas en contact avec la machine. Nettoyez les éclats de la station d'accueil et le contact de charge sur la machine, ou poussez la brosse latérale sur le côté.
Échec du retour à la base de chargement	. Le périphérique est trop éloigné de la station d'accueil. Essayez de mettre le périphérique à proximité de la station d'accueil.

Problème	Solution
Comportement anormal	. Mettez off (désactiver) la machine, puis de nouveau sous tension.
Il y a un bruit anormal pendant le nettoyage.	. La brosse du rouleau, les brosses latérales ou les roues peuvent être prises dans des corps étrangers. Veuillez les nettoyer après avoir arrêté la machine.
Les performances de nettoyage sont dégradées, ou les cendres tombent.	. La poussière est bloquée. Nettoyez ou remplacez le filtre. . Le rouleau x est plein. Nettoyez le bac à poussière. . La brosse du filtrante est empêtrée dans des corps étrangers. Nettoyez la brosse du rouleau.
Le réseau Wi-Fi ne peut pas être connecté.	. Le signal Wi-Fi n'est pas bon. Assurez-vous que la machine est située dans un endroit où le signal Wi-Fi est bon. . La connexion Wi-Fi est anormale. Réinitialisez les paramètres Wi-Fi, téléchargez l'application de la dernière version, et essayez de vous connecter à nouveau au réseau Wi-Fi. . Le mot de passe est incorrect. . Cet appareil ne prend en charge que la bande 2,4 GHz.
Le nettoyage programmé ne peut pas être effectué.	. La puissance est insuffisant. Le nettoyage programmé ne sera lancé que lorsque la puissance restante est égale ou supérieure à 15 %.
La machine consomme-t-elle de l'énergie si elle reste toujours sur la station d'accueil?	. La consommation d'énergie est extrêmement faible lorsque la machine reste toujours sur la station d'accueil. Cela permet de maintenir la batterie dans les meilleures conditions.
Est-il nécessaire de charger la batterie pendant 16 heures lorsque la machine est utilisée pour les trois premières fois?	. La batterie au lithium n'a pas d'effet de mémoire. Elle peut être utilisée instantanément après avoir été entièrement chargée. Il n'est pas nécessaire d'attendre.



9. Dépannage

Erreur	Solution
Erreur 1: Remplacez la boîte à poussière	. Le nettoyage est déclenché lorsque la boîte à poussière est retirée. Veuillez réinstaller la boîte à poussière.
Erreur 2: Mettez l'aspirateur sur le sol avant de démarrer	. Vous pouvez ramasser la machine, ou la machine est suspendue en l'air. Veuillez déplacer la machine sur un terrain plat et recommencer.
Erreur 3: Mettez la machine à plat sur le sol avant de démarrer	. La machine est inclinée. Veuillez déplacer la machine sur un sol plat avant de commencer.
Erreur 4: Le pare-chocs avant est coincé	. Le capteur de bord ou d'anti-collision est coincé. Veuillez pousser le pompe à gauche et à droite pour confirmer qu'il n'est pas coincé.
Erreur 5: La batterie est faible, veuillez charger	. Placez l'appareil sur la station d'accueil pour le charger.
Erreur 6: L'aspirateur est coincé	. Veuillez déplacer la machine sur un terrain dégagé avant de commencer.
Erreur 7: La brosse latérale est coincée	. La brosse latérale peut être coincée ou emmêlée avec des corps étrangers. Veuillez vérifier la brosse latérale et retirer les corps étrangers.
Erreur 8: Les roues sont coincées	. Les roues peuvent être coincées ou enchevêtrées dans des corps étrangers. Veuillez vérifier les roues et retirer les objets étrangers.
Erreur 9: La brosse principale est coincée	. La brosse du rouleau peut être coincée ou empêtrée dans des corps étrangers. Veuillez vérifier la brosse du rouleau et retirer les objets étrangers.

Si votre machine ne fonctionne pas correctement ou si vous avez encore des questions après avoir lu ce manuel, n'hésitez pas à nous contacter. Nous ferons de notre mieux pour vous apporter une solution satisfaisante.



Envoyez un courriel à notre service clientèle:
supportfr@laresarclean.com
Laresar Clean est toujours là et vous attend.

Déclaration de Conformité

Nous (les importateurs de l'UE sont responsables de cette déclaration)

Outong GmbH
(Nom de l'entreprise)
Brehmstr.56,40239 Düsseldorf ,Allemagne
(Adresse de la société)

La déclaration est sous notre seule responsabilité
Nom commercial: Laresar Clean
Équipement: aspirateur robot
Modèle: Evol 3s

Le contenu de la présente déclaration est conforme aux exigences essentielles fixées dans la directive du Conseil concernant le rapprochement des législations des États membres en ce qui concerne la directive RED (2014/53/UE) et la directive RoHS (2011/6).
EN 62368-1:2014+A11:2017
EN 55014-1:2017+A11:2020
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013/A1:2019
EN IEC 62311:2020
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4(2020-09)
EN 55032:2015/A11:2020
EN 55035:2017/A11:2020
ETSI EN 300 328 V2.2.2(2019-07)
IEC62321-3-1:2013
IEC62321-4:2013
IEC62321-5:2013
IEC62321-6:2015
IEC62321-7-1:2015
IEC62321-7-2:2017
IEC62321-8:2017

Nom Complet: George.wang Emplacement: Approbation Manager
Signature: George.wang Lieu/Date: Shenzhen,China/Sep.09-2022

Índice

1. Instrucciones de seguridad ----- 120

2. Lista de paquetes ----- 123

3. Parámetros básicos ----- 124

4. Introducción del producto ----- 125

5. Preparación ----- 128

6. Instrucciones de uso ----- 132

7. Mantenimiento de rutina ----- 137

8. Problemas comunes ----- 143

9. Solución de problemas ----- 145