

LIECTROUX

ASPIRATEUR ROBOT

 **100% Papier recyclé**



MANUEL D'UTILISATION

Modèle: A338



English



Deutsch

Lingua Italiana

Español

Français



TABLE DES MATIÈRES

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ.....	01
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT.....	02
PARTS DU PRODUIT.....	03
Corps et accessoires.....	03
Structure aspirateur robot.....	04
Ecran LCD.....	05
Télécommande.....	06
Station d'accueil & mur virtuel.....	07
UTILISATION ASPIRATEUR ROBOT.....	08
Recharge de la batterie.....	08
Démarrage.....	09
Programmation.....	10
Modes de nettoyage.....	11
Utilisation du mur virtuel.....	11
ENTRETIEN DU PRODUIT.....	12
Nettoyage de la brosse d'angle.....	12
Nettoyage de la brosse centrale et la brosse caoutchouc.....	12
Nettoyage de la roue.....	13
Nettoyage des collecteurs et des filtres.....	14
Nettoyage des capteurs.....	15
DÉPANNAGE.....	16
Modules démontables.....	16
Retrait de la batterie.....	17
Auto-diagnostic (Code d'erreur).....	18
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES.....	19
FONCTIONS DE ROBOT BREF.....	20

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- Lire attentivement ce manuel avant l'utilisation et suivre toutes les directives avant d'utiliser l'aspirateur robot.
- Garder ce manuel comme référence.

⚠ Prudence

Personne ne peut démonter, maintenir ou transformer le produit à l'exception des techniciens de maintenance désignés par notre société. Cela pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.		Ne pas utiliser un autre chargeur, à part celui livré avec l'aspirateur, cela peut causer des dommages au produit et provoquer des problèmes électriques, d'électrocution ou d'incendie.	
Ne pas toucher le cordon électrique de l'appareil avec les mains mouillées, cela pourrait provoquer un choc électrique.		Ne pas plier le cordon d'alimentation ou placer du poids sur lui, cela peut causer des dommages sur le cordon d'alimentation, un incendie ou un choc électrique.	
Ne pas mettre vos vêtements ou une partie de votre corps dans la brosse ou de la roue de l'aspirateur, cela peut causer des blessures.		Ne pas aspirer de cigarettes, briquets, allumettes ou tout autre objet pouvant créer du feu ou des matériaux combustibles tels que l'essence.	

⚠ ATTENTION

Vérifiez si le chargeur et la prise sont bien reliés, cela pourrait endommager la charge de l'appareil ou même créer un incendie.		Bien brancher le cordon d'alimentation du chargeur ou cela peut provoquer un choc électrique, un court circuit ou un incendie.	
Utiliser l'aspirateur de manière prudente en la présence d'enfants pour éviter de les effrayer.		Ne pas oublier d'éteindre l'appareil avant de le transporter ou le stocker sur une longue durée car cela peut endommager la batterie.	
Ne pas laisser l'aspirateur aspirer de l'eau ou d'autres liquides, cela peut causer des dommages au produit.		Ne pas se tenir debout ou assis ou marcher sur l'aspirateur robot cela peut causer des dommages à l'aspirateur et à l'utilisateur.	
Ne pas utiliser l'aspirateur à l'extérieur, cela peut causer des dommages au produit.		Ne pas utiliser l'aspirateur sur des petites tables ou chaises ou autres petits espaces car cela peut endommager l'appareil.	
Ne pas laisser de fils libres au sol ni d'autres petits objets car la brosse peut se coincer.		Ne pas utiliser l'aspirateur dans le domaine commercial ou professionnel ou l'appareil peut être endommagé par une utilisation excessive.	
Enlevez tous les objets facilement endommagés (y compris les objets lumineux, des tissus, des bouteilles en verre, etc.) avant d'utiliser l'aspirateur robot, car cela peut causer des dommages à ces objets ou affecter l'utilisation de l'aspirateur.			
Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) qui ont des problèmes physiques ou mentaux, ou le manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'ils aient été supervisés par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.			

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

Utilisation

Le produit est principalement utilisé à la maison, dans des chambres d'hôtel et dans des petits bureaux, il nettoie divers tapis à poils courts, parquet, sols durs, carreaux de céramique, etc.

Fonction de nettoyage

L'aspirateur robot a une bonne capacité de nettoyage avec ses 3 modes. Il a une double brosse, un moteur qui aspire et une serpillière pour la poussière. Toutes les poussières sur le sol peuvent être enlevées efficacement.

Design de conception

Capteurs de contrôle et contrôle de la zone de travail:

1. Avec la télécommande sans fil: contrôler le robot jusqu'à 10m pour nettoyer la zone spécifiée.
2. Le mur virtuel permet de limiter la zone de travail pour optimiser l'efficacité.

Divers modes de nettoyage intelligents

Cinq modes de nettoyage sont fournis pour répondre à vos besoins.

1 -Auto

Appuyer sur le bouton « Auto », l'appareil va nettoyer en zigzag, en spirale, suivre les modes de mur et se régler automatiquement selon la situation au sol.

2.Spot

Le robot travaille en mode de nettoyage en spirale (nettoyage partiel), et durera environ 2-3mins (sans commande manuelle).

3. Nettoyage des angles

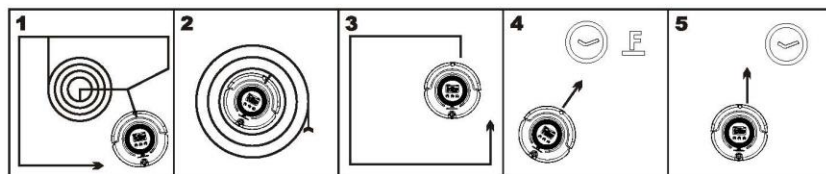
Lorsque le robot détecte des obstacles (par exemple mur, table, chaise, etc.) il va nettoyer autour de l'obstacle avec sa brosse latérale.

4. Mode Full charge

L'aspirateur robot commence le nettoyage automatiquement lorsque la batterie est chargée (Charge 3-4h).

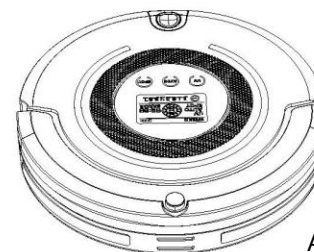
5. Programmation

L'appareil travail automatiquement les jours et heures que l'utilisateur aura programmé.

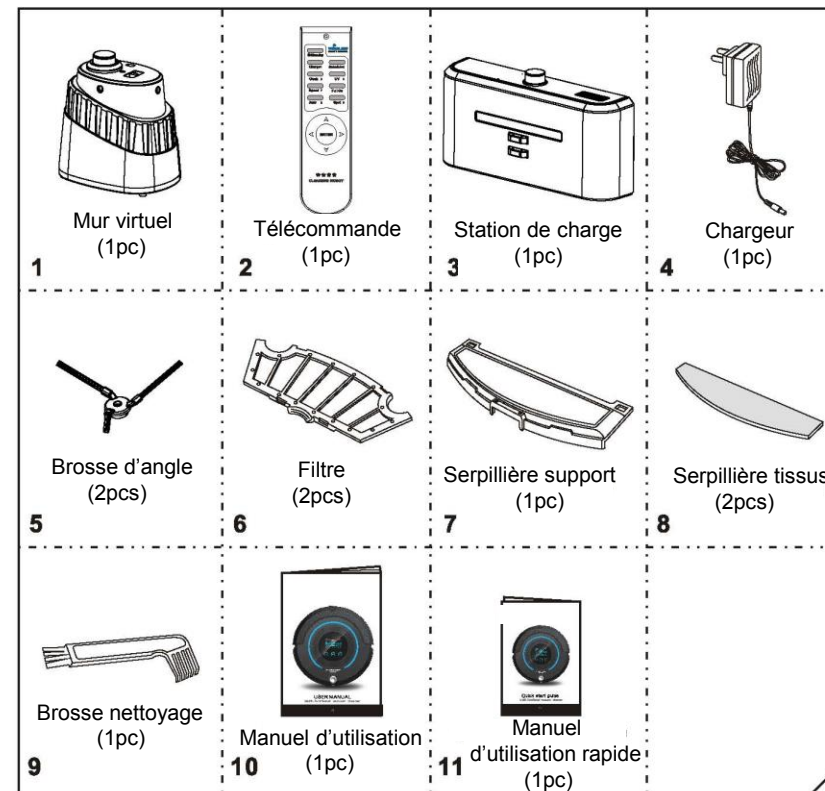


PARTS DU PRODUIT

Corps et accessoires

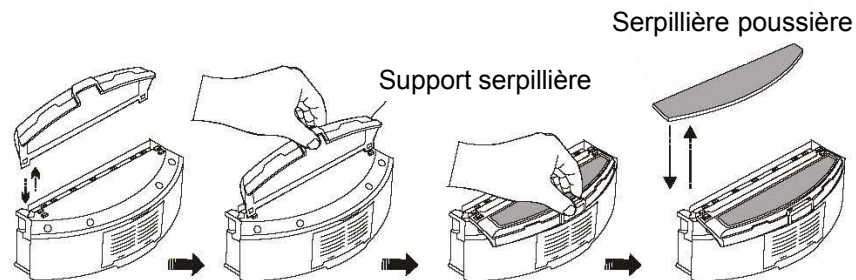
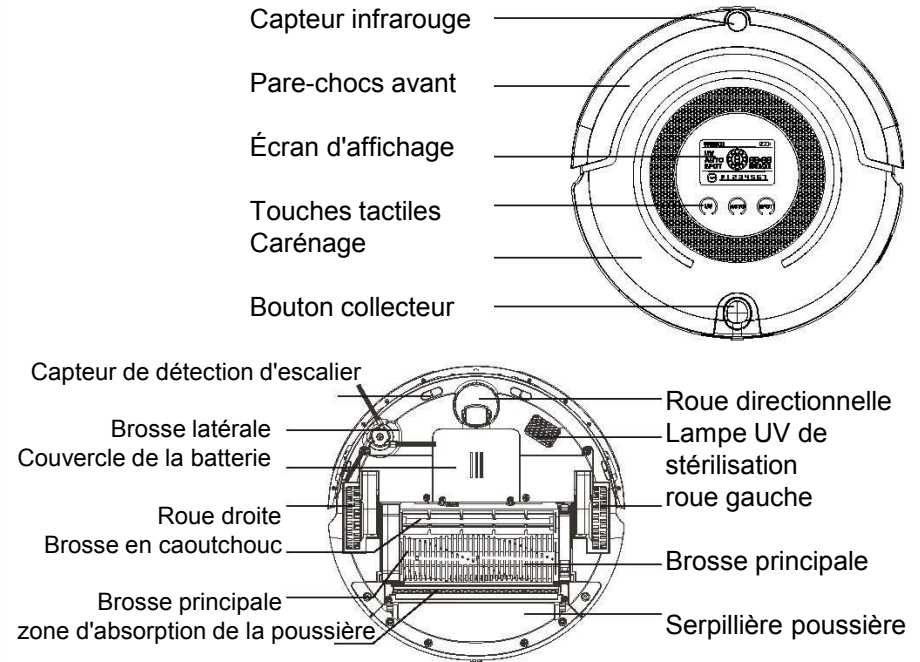


Aspirateur robot (1pc)



PARTS DU PRODUIT

Structure aspirateur robot

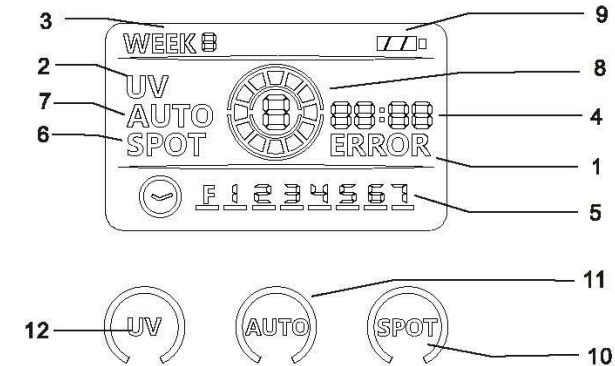


Collecteur

Remarque: La serpillère poussière (tissu) est utilisée uniquement pour le sol dur.

PARTS DU PRODUIT

Ecran LCD

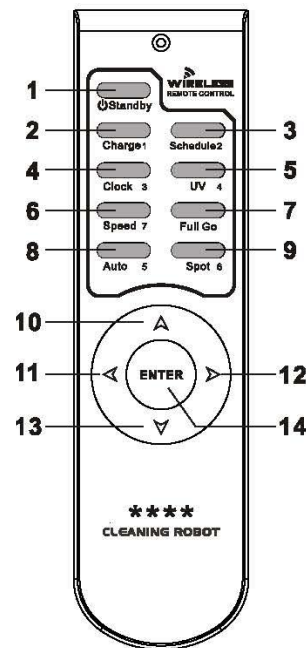


1. ERROR s'affiche en cas de dysfonctionnement, l'écran affiche également le code d'erreur (de E001 à E005 voir page 18).
2. UV s'affiche lorsque la lampe UV est allumée et que l'aspirateur fonctionne.
3. WEEK indique le jour de la semaine (1 = Lundi, 2 = Mardi etc...).
4. Affiche l'heure actuelle et le code erreur en cas de dysfonctionnement.
5. Indique les jours de programmation (1 = Lundi, 2 = Mardi etc...) et le mode Full Charge (F).
6. SPOT s'affiche lorsque ce mode a été sélectionné.
7. AUTO s'affiche lorsque ce mode a été sélectionné.
8. Indique la vitesse de travail: la vitesse rapide à la vitesse 1, ou la vitesse lente à la vitesse 2.
9. Niveau de la batterie.
10. SPOT touche tactile.
11. AUTO touche tactile.
12. UV touche tactile.

PARTS DU PRODUIT

T@commande

1. Bouton Marche/Arr@t.
2. Bouton Charge, envoie l'appareil @ sa station de charge. (correspond @ Lundi en mode programmation)
3. Bouton Schedule, appuyer pour entrer dans le mode de programmation. (correspond @ Mardi en mode programmation)
4. Bouton Clock, appuyer pour r@gl@r l'heure de l'appareil. (correspond @ Mercredi en mode programmation)
5. Bouton UV, activer ou d@activer la lampe UV. (correspond @ Jeudi en mode programmation)
6. Bouton Speed, r@gl@r la vitesse de travail. (correspond @ Dimanche en mode programmation)
7. Bouton Full go, l'appareil commencera @ travailler automatiquement lorsque sa batterie sera charg@e. (noter que vous devez appuyer sur le Mode de programmation pour activer ce mode).
8. Appuyer sur ce bouton pour d@marrer le mode de nettoyage automatique. (correspond @ Vendredi en mode programmation)
9. Appuyer sur ce bouton pour d@marrer le mode Spirale. (correspond @ Samedi en mode programmation)



Touches directionnelles

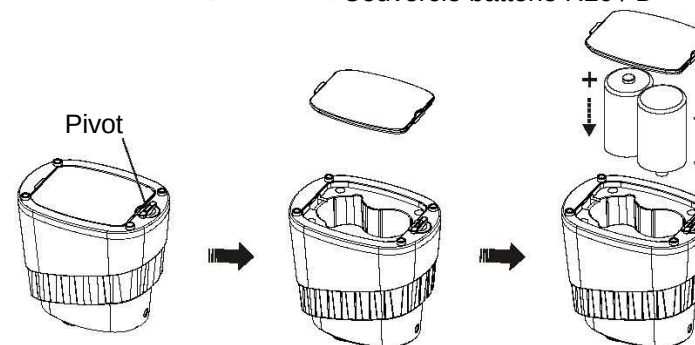
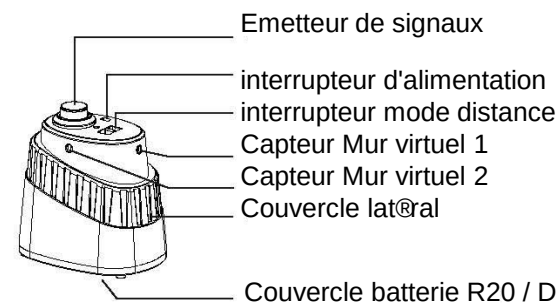
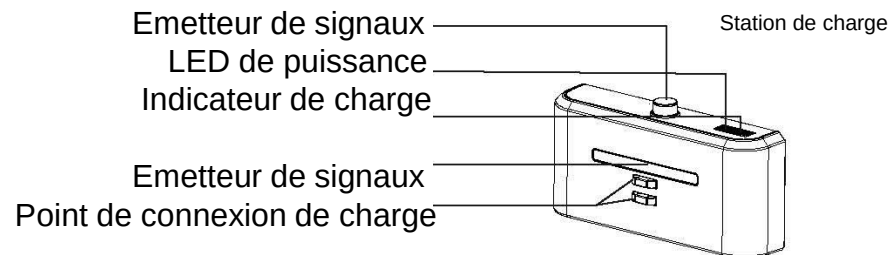
10. Appuyez sur ce bouton pour les r@glages en mode programmation et en mode r@glage de l'heure. Appuyez sur ce bouton pour faire avancer le robot.
11. Appuyez sur ce bouton pour passer de minute en heure en mode de programmation. Appuyez sur ce bouton pour faire tourner le robot.
12. Appuyez sur ce bouton pour passer des heures aux minutes en mode de programmation. Appuyez sur ce bouton pour faire tourner le robot.
13. Appuyez sur ce bouton pour diminuer le num@ro en mode de programmation et le mode r@glage heure. Appuyez sur ce bouton pour faire reculer le robot.
14. Appuyez sur ce bouton pour confirmer la programmation en mode de programmation.

Remarque:

1. Utiliser des piles de type AAA dans la t@commande.
2. Si les piles n'ont pas @t@utilis@es depuis longtemps merci d'enlever les piles.
3. La distance de contr@le du robot avec la t@commande est de maximum 10m.

PARTS DU PRODUIT

Station d'accueil & Mur virtuel



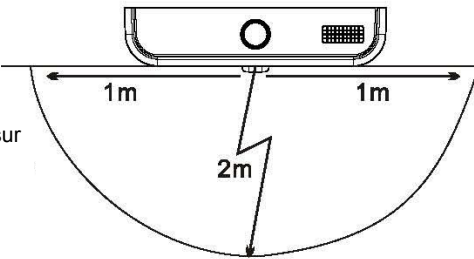
1. Tourner le pivot et soulever le couvercle du mur virtuel.
 2. Installez deux piles de type R20 / D dans le mur virtuel comme le montre la figure.
 3. V@rifier le bon sens des piles comme sur la figure.
- * Remplacer les piles si elles ont @t@inutilis@es pendant longtemps.

UTILISATION ASPIRATEUR ROBOT

Recharge de la batterie

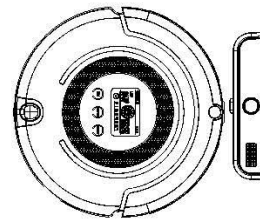
Placer la station d'accueil

1. Mettre la station d'accueil contre le mur et enlever les obstacles à environ 1 mètre aux deux côtés et environ 2 mètres à l'avant.
2. Mettre l'interrupteur d'alimentation sur Marche.



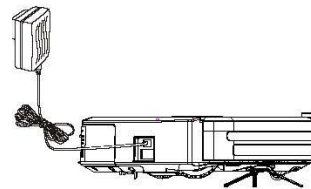
Recharge automatique.

3. Le robot va rechercher la station d'accueil pour se charger automatiquement en cas de batterie faible pendant le nettoyage.
4. Si vous voulez charger le robot manuellement, vous pouvez appuyer sur le bouton « Standby » sur la télécommande. (Si aucune commande n'est reçue, le robot se met en mode SOMMEIL après 3 minutes.)



Chargement manuel

5. Utiliser l'adaptateur du robot pour charger l'appareil directement.
6. Connecter la prise de sortie de l'adaptateur avec la prise de l'appareil tout en utilisant l'adaptateur pour charger.



Remarques:

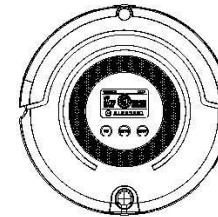
- A. Pour la première utilisation, assurez-vous que la batterie soit complètement chargée pendant 12 heures pour atteindre les meilleures performances, après cela, la durée de charge est de 3 à 4 heures.
- B. Quand la batterie est vide, recharger le robot le plus tôt possible.
- C. Si le robot n'est pas utilisé pendant une longue période, il faut éteindre l'appareil avec le bouton d'alimentation.

UTILISATION ASPIRATEUR ROBOT

Démarrage

Démarrage

Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est en marche. Appuyez sur le bouton AUTO sur l'appareil ou sur la télécommande.



Remarque:

Si le robot est en mode veille, appuyez sur le bouton AUTO. Pour qu'il quitte ce mode. Ensuite, appuyez sur AUTO une deuxième fois, le robot commence le nettoyage automatique.

Pause / Veille

1. Pour quitter le mode AUTO et changer de mode, appuyez sur standby ou Spot, Auto sur la télécommande.
2. Pour mettre l'appareil en mode veille appuyez sur le bouton Standby de la télécommande.

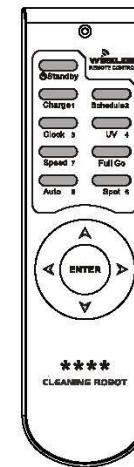
Remarque: Si vous n'utilisez pas le robot pendant une longue période, éteignez l'appareil avec le bouton d'alimentation.

Vitesse

1. Vous pouvez choisir la vitesse 1 (rapide) quand le sol n'est pas très sale, et la vitesse 2 (lent) lorsque le sol est sale.
2. Choisir la vitesse de travail en fonction des conditions du sol.

UV

Appuyez sur le bouton UV de l'appareil ou sur la télécommande. Si la lampe UV est utilisée, appuyez sur la touche pour éteindre. Ce robot de nettoyage est équipé d'une lampe UV qui peut désinfecter le sol et il est particulièrement adapté pour les personnes souffrants d'allergie ou pour la maison avec des animaux.



- Si la télécommande ne fonctionne pas, vérifiez le niveau des piles ensuite éteignez l'aspirateur, appuyez sur ENTER sur la télécommande pendant plus de 4 secondes, puis mettez le robot en marche sans relâcher ENTER. Après l'aspirateur émet deux signaux sonores, la synchronisation a été faite.
- Si un seul signal sonore est émis il faut renouveler la manipulation ci-dessus.

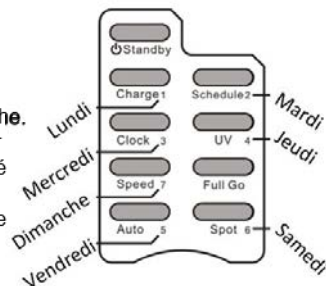
UTILISATION ASPIRATEUR ROBOT

Programmation

Comment régler le jour et l'heure?

Réglage de la programmation Jours et Heure (sur la télécommande).

1. Appuyer sur le bouton « Clock 3 » de la télécommande, l'icône « WEEK » clignote sur l'écran LCD de l'appareil. Puis appuyer sur le jour de la semaine à sélectionner, le bouton 1 signifie Lundi 2 signifie Mardi etc... et le 7 dimanche.
2. Après avoir sélectionné le jour, vous pouvez sélectionner l'heure. (Pas besoin d'appuyer sur "Entrer" après avoir réglé les jours de la semaine.)
3. Appuyez sur ➤ pour accéder au paramètre de réglage de l'heure. L'écran LCD du robot clignote.
4. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour régler l'heure.
5. Appuyer sur ➤ encore une fois pour régler les minutes.
6. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour régler les minutes.
7. Après avoir terminé le réglage des jours et de l'heure, appuyez sur ENTER pour l'enregistrer



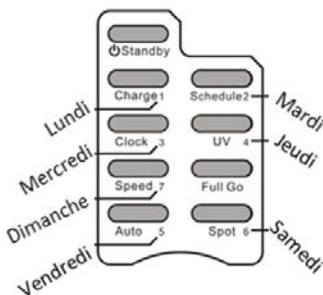
1. Appuyer sur le bouton « Schedule2 » et l'écran LCD du robot clignote.
2. Appuyer sur le ou les boutons des jours ou vous souhaitez que l'appareil travail. Ensuite la ou les dates sélectionnées clignoteront dans (le bouton 1 signifie Lundi 2 signifie Mardi etc... et le 7 dimanche).
3. Pour annuler une date ou un réglage, appuyer à nouveau sur le bouton. (Pas besoin d'appuyer sur "Entrer" après avoir réglé la semaine.)

Après avoir réglé le ou les jours de nettoyage, vous pouvez régler l'heure de départ.

Réglage de l'heure de départ du nettoyage:

1. Appuyer sur ➤ pour entrer dans le réglage de l'heure de départ du nettoyage.
2. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour régler l'heure de nettoyage.
3. Appuyer à nouveau sur ➤.
4. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour régler les minutes.
5. Appuyer sur « Entrer » pour enregistré le réglage de l'heure.

Lorsque le nettoyage est terminé ou que la batterie est faible l'appareil robot de nettoyage reviendra à la station d'accueil automatiquement.



UTILISATION ASPIRATEUR ROBOT

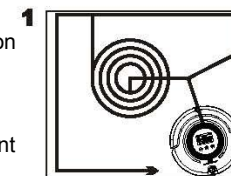
Modes de nettoyage

1. Mode Auto.

Le robot va nettoyer la pièce et ajuster automatiquement son nettoyage selon la situation du sol. Il va nettoyer en spirale, linéaire, zigzag, suivre le mur de manière automatique.

Remarque:

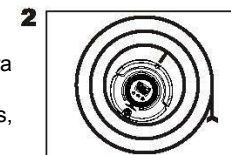
Enlever les petits objets ou les obstacles dans la pièce avant le nettoyage.



2. Mode Spot.

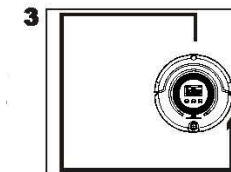
L'appareil entrera dans une zone d'environ 1 m2 et nettoiera en mode spiral.

Le temps de nettoyage du mode Spot est d'environ 2-3mins, et il arrêtera automatiquement après le nettoyage.

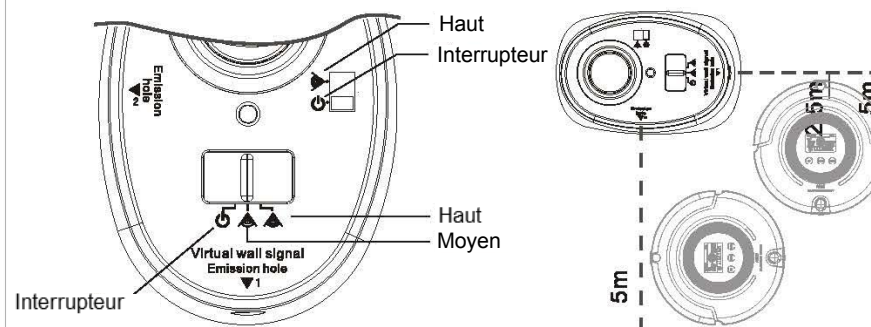


3. Mode suivi du mur.

Lorsque le robot détecte des obstacles (mur par exemple), il commence à nettoyer le coin avec sa brosse latérale.



Utilisation du mur virtuel



▲ Haut: distance élevée, la distance du mur virtuel est de 5-6m.

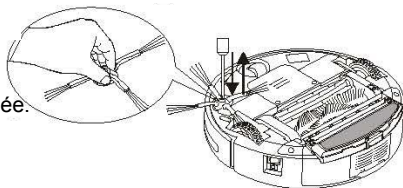
▲ Moyen: distance Moyenne, la distance du mur virtuel est de 2-3m.

Le mur virtuel vous permet de limiter la zone de travail de l'appareil.

ENTRETIEN DU PRODUIT

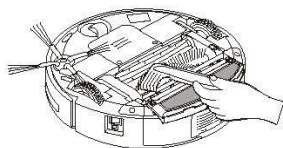
Montage, démontage et nettoyage de la brosse latérale

1. Enlever la vis dans l'arbre principal de la brosse latérale avant de changer la brosse.
2. Nettoyer la brosse latérale.
3. Remplacer la brosse si elle est endommagée.
4. Appuyer la brosse latérale contre l'arbre principal puis fixer la vis.



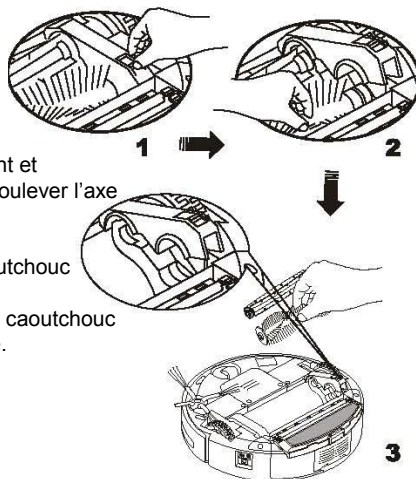
Nettoyage brosses principales

1. Nettoyer les cheveux ou particules de poussière sur la brosse principale et la brosse en caoutchouc régulièrement pour améliorer la performance de nettoyage.
2. Nettoyer avec la brosse à poussière en tournant la brosse soigneusement et couper avec des ciseaux ou tirer à la main les cheveux, fils et autres objets torsadés.



Assemblage et désassemblage et nettoyage de la brosse principale et de la brosse en caoutchouc.

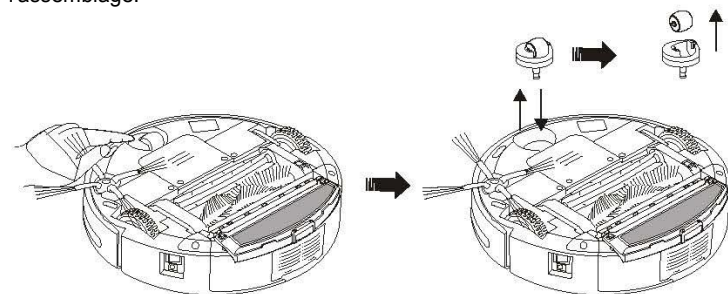
1. Pousser la barre de verrouillage vers l'avant et soulever le couvercle avec le doigt, ensuite soulever l'axe (la tige) de la brosse principale. (Reportez-vous à la figure 1 et 2)
2. Retirer la brosse principale et celle en caoutchouc (Reportez-vous à la figure 3)
3. Insérer la brosse principale et la brosse en caoutchouc dans les trous avant de refermer le couvercle.



ENTRETIEN DU PRODUIT

Montage, démontage et nettoyage de la roue avant.

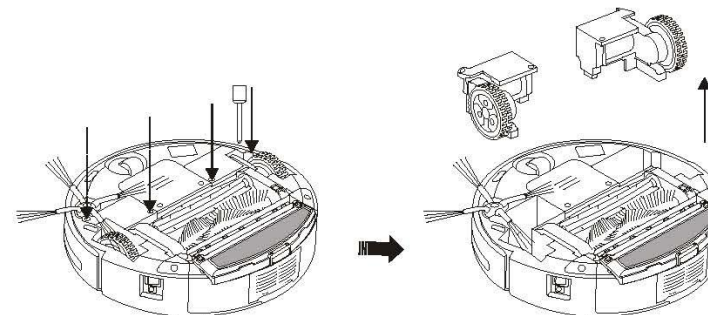
1. Retirer la roue avant avec votre doigt et des outils, puis la nettoyer. (Reportez-vous à la figure)
2. Insérer et appuyer sur la roue avant dans la bonne position lors de l'assemblage.



Montage, démontage et nettoyage des roues droite et gauche:

1. Enlever la vis de la roue gauche / droite avec un tournevis. (Reportez-vous à la figure 1)
2. Sortir la roue gauche / droite et les nettoyer avec la brosse. (Reportez-vous à la figure 2)
3. Placer la roue gauche / droite dans sa position d'origine, et serrer la vis lors de l'assemblage.

Note: Ne pas laver la roue dans l'eau!

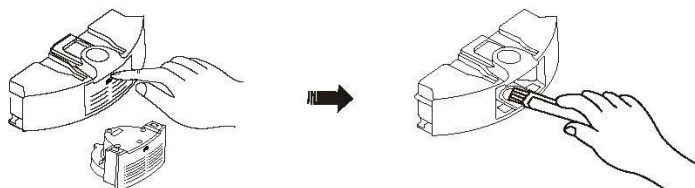


ENTRETIEN DU PRODUIT

Nettoyage des collecteurs et des filtres

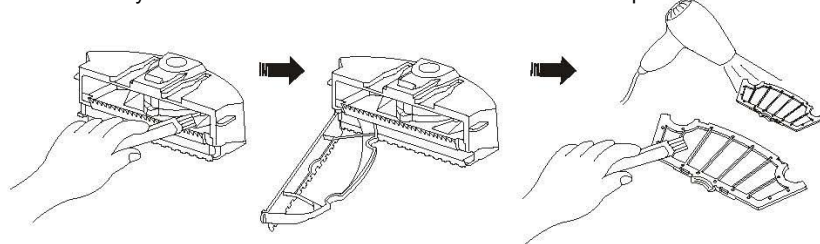
Nettoyer le collecteur.

1. Appuyer sur le bouton au dessus de la grille et enlever le filtre.
2. Nettoyer avec une brosse à poussière.



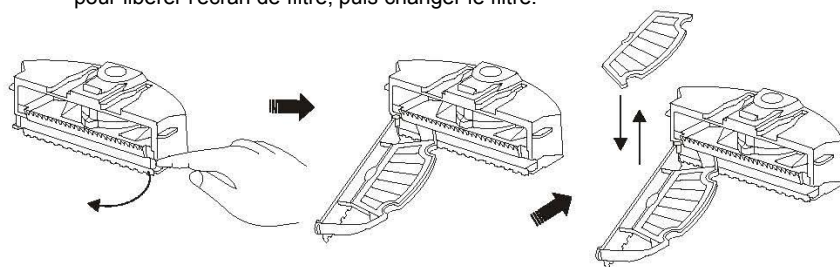
Nettoyer le filtre

1. Ouvrir le collecteur et le filtre apparaît, retirer le filtre, puis nettoyer le filtre dans l'eau.
2. Nettoyer le filtre avec un sèche-cheveux ou une brosse à poussière.



Remplacer le filtre

1. Changer un nouveau filtre, appuyez sur le support en demi-cercle pour libérer l'écran de filtre, puis changer le filtre.



ENTRETIEN DU PRODUIT

Nettoyage des capteurs

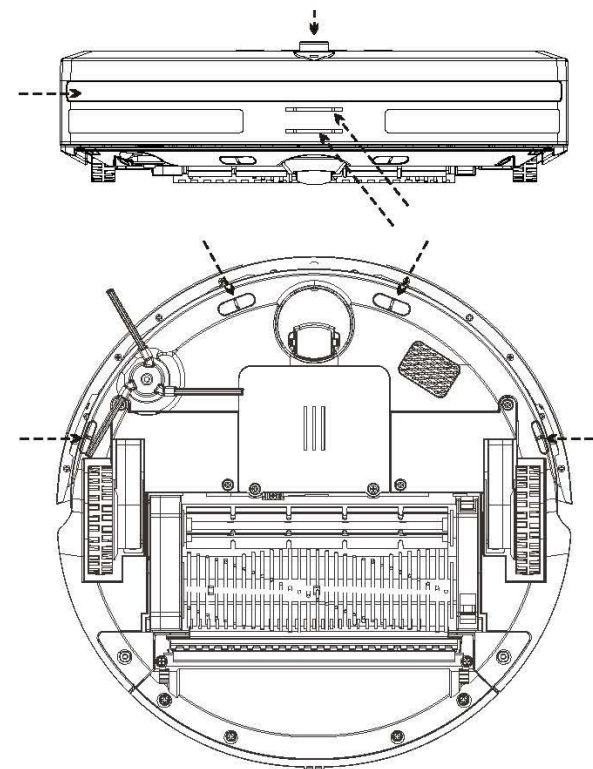
1. Nettoyer la fenêtre transparente du capteur infrarouge avec un coton-tige ou un chiffon doux.
2. Le capteur d'obstacle se trouve à l'avant du robot, tandis que le capteur de sol et le capteur infrarouge sont à l'arrière de l'aspirateur.

Remarques:

Les connectiques de charge de la station d'accueil doivent être propres.

Ne laissez jamais de l'eau, du diluant etc toucher directement le capteur.

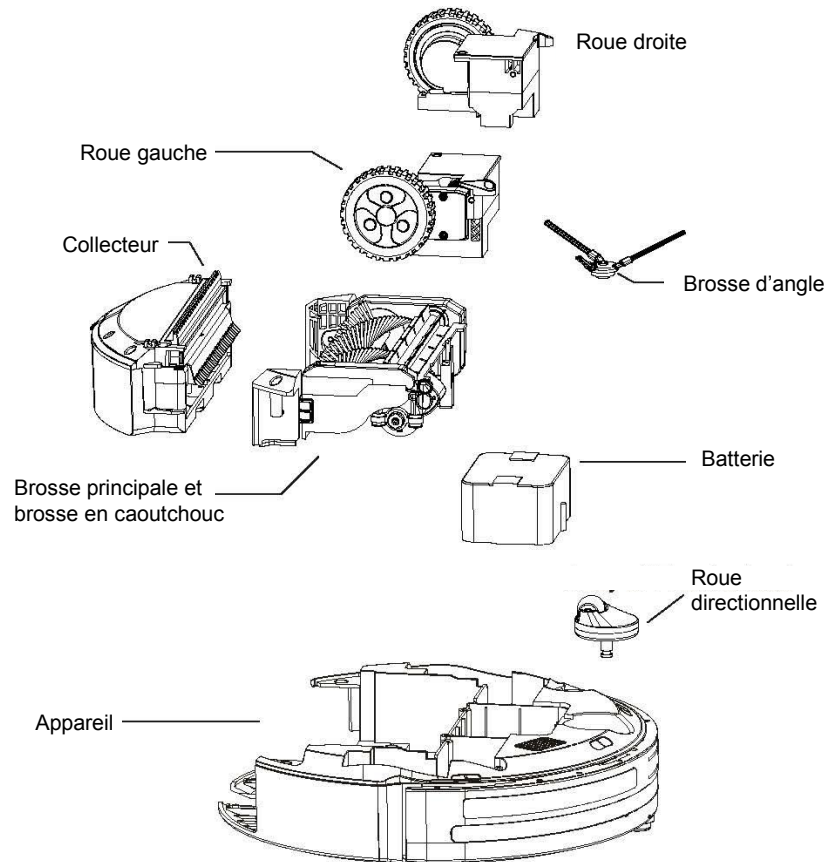
Si vous voulez porter le robot pendant qu'il fonctionne, utilisez la télécommande pour faire 20-30cm en arrière afin qu'il n'y ai pas de fuite de poussière du collecteur.



DÉPANNAGE

Modules démontables

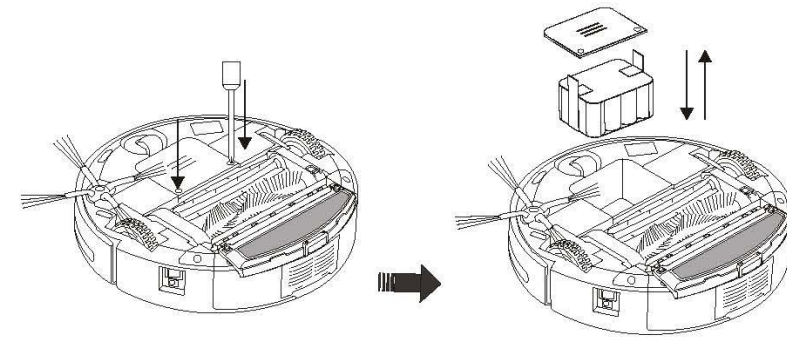
Conception de type démontable.
Il existe un certain nombre de modules pouvant être remplacés.



DÉPANNAGE

Retrait de la batterie

- 1 Desserrer la vis avec un tournevis, ouvrir le couvercle, puis retirer la batterie.
- 2 Placer la batterie dans la bonne position pour assurer son bon fonctionnement.



Remarque:

1. L'utilisation de la batterie est autorisée uniquement par l'entreprise.
2. Retirer la batterie avant de jeter le robot.
3. Eteindre l'interrupteur avant de retirer la batterie du robot.
4. Ne pas mettre la batterie dans un environnement à haute température au-dessus de 45° C ou dans l'eau.
5. Ne pas exercer une force extérieure sur la batterie ou la faire tomber.
6. La batterie doit être recyclée avec un dispositif sécurisé. Ne pas jeter la batterie au feu.
7. Dans le cas où la batterie est complètement vide, le robot ira se recharger pendant 3-4 heures et recommencera à travailler si il est en mode Full go, mais le robot ne peut pas travailler pendant plus de 50 minutes après une recharge complète car cela entraîne une surchauffe de la batterie. Il est donc conseillé de laisser le robot éteint durant 2 heures dans le cas ci-dessus.
8. Si l'appareil n'a pas été utilisé pendant une longue période, il faut le charger tous les trois mois au moins afin d'éviter d'endommager la batterie.
9. Le période de garantie de la batterie est de 6 mois.

DÉPANNAGE

Auto-diagnostic (Code d'erreur)

Code erreur	Cause du problème	Solution
E001	Capteur de sol	Nettoyer les capteurs à l'avant du robot
E002	Brosse principale	Nettoyer la brosse en enlevant les cheveux et les fils enroulés.
E003	Plus de puissance	Recharger complètement l'appareil avec son adaptateur et l'utiliser à nouveau
E004	Roues	Vérifier que rien ne gêne les 2 roues.
E005	Collecteur	Nettoyer la grille de ventilation dans le collecteur.

Remarque:

Si le code erreur apparaît encore après la vérification ci-dessus, contacter le service après -vente

Ne pas démonter l'appareil soi-même cela risque d'annuler la garantie du produit.

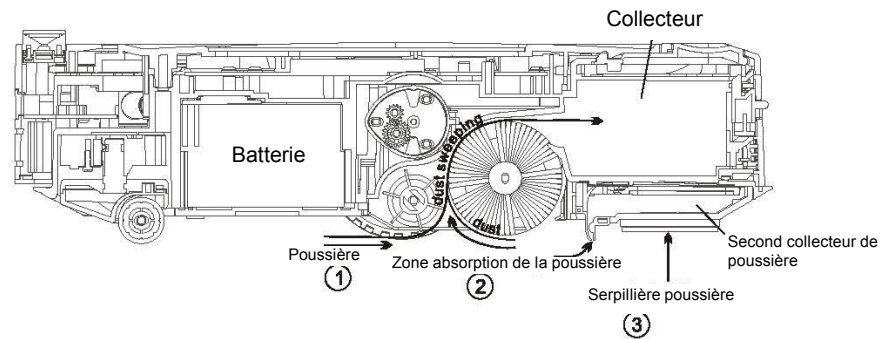
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Spécifications	Informations	Détails
Spécifications techniques	Diamètre	320mm
	Hauteur	87mm
	Poids	3.2kg
	Télécommande	Sans fil
	Stérilisation	UV
	Filtres	HEPA
	Bouton	Tactile
	Tension	14.4V
Spécifications télécommande	Batterie	Ni-MH 2200mAh
	Distance de transmission	10m
	Tension	3V
	Batterie	2 piles AAA (non fournies)
	Dimensions	152*42*24mm
Spécifications Station de charge	Poids	62g
	Dimensions	195*50*105mm
	Poids	228g
Spécifications Mur virtuel	Tension	24V
	Dimensions	102*71*106mm
	Poids	142g
	Tension	3V
	Batterie	2 piles « D »3V (non fournies)
	Diffusion	Double direction

FONCTIONS DE ROBOT EN BREF

Trois techniques de nettoyage:

- A. Brosse en caoutchouc et brosse à cheveux et poils.
- B. Aspirateur.
- C. Serpillière poussière



- Grace au mur virtuel contrôlez et optimisez la zone de nettoyage.
- Lampe UV pour la stérilisation.
- Télécommande sans fil.
- Fonction Anti-collisions.
- Fonction anti-chutes.
- Programmation.
- Trois techniques de nettoyages:
 - Zigzag
 - Spirale
 - Suivi des murs pour le nettoyage des angles.
- Retour automatique à la station de charge.