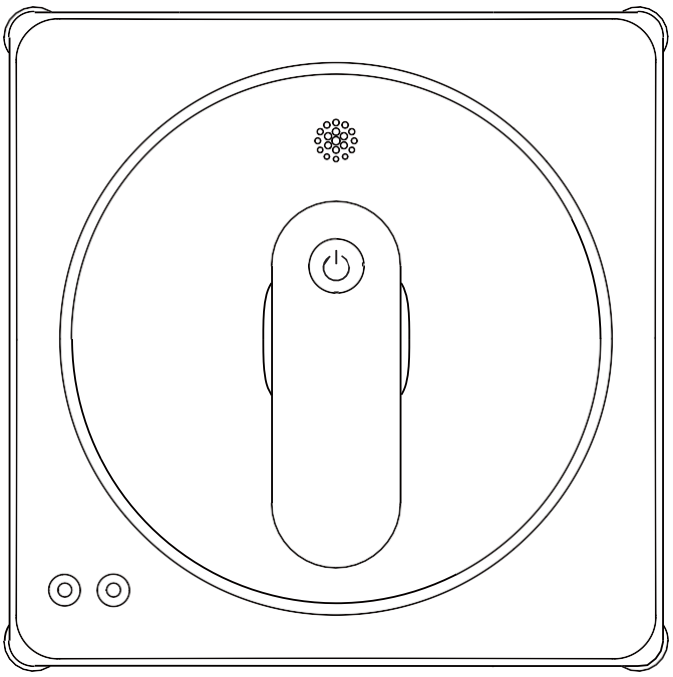
Lifenaxx ®* Manuel d'utilisation
Robot lave-vitres Lifenaxx LX-047

Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, veuillez lire attentivement le mode d'emploi et les informations de sécurité.



Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou par des personnes manquant d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles ne soient supervisées ou instruites sur l'utilisation de cet appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.

Conservez soigneusement ce manuel d'utilisation pour pouvoir le consulter ultérieurement ou le partager avec d'autres. Faites de même avec les accessoires d'origine de ce produit. En cas de garantie, veuillez contacter le revendeur ou le magasin où vous avez acheté ce produit.

Profitez de votre produit. * Partagez votre expérience et votre opinion sur l'un des portails Internet les plus connus.

Modèle : LX-047 Article n° 5220, 07/2024

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veillez à utiliser le dernier manuel disponible sur le site web du fabricant.

Table des matières

Conseils..... 2
Consignes de sécurité 3
Règles de sécurité pour les piles rechargeables 3
Avertissements 4
Contenu de la boîte 5
Aperçu du produit 6
Connectez le raccordement électrique du LX-047 au câble d'extension, puis connectez le câble d'extension au bloc d'alimentation. Enfin, connectez le bloc d'alimentation à la prise électrique. L'image montre la connexion sans rallonge ; celle-ci peut être utilisée à l'étape 1 pour prolonger le raccordement électrique..... 6
Télécommande..... 7
Avant utilisation 7
Utilisation du produit 8
Installation de la boucle de la corde de sécurité..... 8
Solution de nettoyage en spray..... 9
Début du nettoyage 9
Enlever le produit de la fenêtre 9
Entretien.....10
Après avoir nettoyé les vitres.....10
Voyant lumineux et son d'invite.....11
Pris en charge 11
Entretien et maintenance.....12
Déclaration de Conformité 12
Élimination.....12

Conseils

● N'utilisez le produit que dans le cadre de la fonction pour laquelle il a été conçu● N'endommagez pas le produit. Les cas suivants peuvent endommager le produit : tension incorrecte, accidents (y compris avec des liquides ou de l'humidité), mauvaise utilisation ou abus du produit, installation défectueuse ou incorrecte, problèmes d'alimentation électrique, y compris les pointes de courant ou les

dommages causés par la foudre, infestation par des insectes, altération ou modification du produit par des personnes autres que le personnel de service autorisé, exposition à des matériaux anormalement corrosifs, insertion d'objets étrangers dans l'unité, utilisation d'accessoires non approuvés au préalable.
● Consultez et respectez tous les avertissements et précautions figurant dans le manuel d'utilisation.

Consignes de sécurité

● Le produit est destiné au nettoyage des vitres. ● Ne touchez jamais le produit avec les mains mouillées ou humides. ● Le produit ne peut être utilisé qu'avec la tension indiquée sur le panneau intérieur.
● Ne placez pas le produit sur une surface instable. L'appareil pourrait être endommagé ou des personnes pourraient être blessées. Toute fixation doit être réalisée uniquement conformément aux instructions du fabricant ou obtenue auprès de ce dernier.
● Le câble est gainé et isole du courant. Ne placez aucun objet sur le câble, car cela pourrait entraîner la perte de la fonction de protection. Évitez de soumettre le câble à des contraintes excessives, en particulier au niveau des prises et des fiches. ● Si vous souhaitez retirer la fiche de la prise, tirez toujours sur la fiche et non sur le câble. Sinon, le câble pourrait se rompre. ● Ne surchargez pas les prises murales, les rallonges ou tout autre câblage car cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique. ● N'insérez aucun objet dans les ouvertures de l'appareil, car le courant circule à certains endroits et tout contact peut provoquer un incendie ou un choc électrique. ● Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant pour le nettoyage. ● N'utilisez pas de nettoyants liquides ou de sprays de nettoyage. Le produit ne peut être nettoyé qu'avec un chiffon humide. ● Ne connectez aucun appareil supplémentaire non recommandé par le fabricant. ● N'utilisez pas le produit à la lumière directe du soleil ou dans des endroits où la température peut dépasser 50°C pendant une longue période.

Règles de sécurité pour les piles rechargeables

Le produit utilise des piles rechargeables. Mais TOUTES les piles peuvent EXPLOSER, PRENDRE FEU et PROVOQUER DES BRÛLURES si elles sont démontées, percées, coupées, écrasées, court-circuitées, incinérées ou exposées à l'eau, au feu ou à des

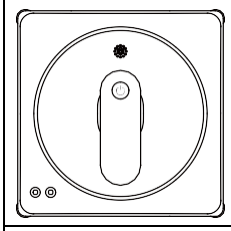
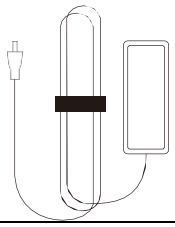
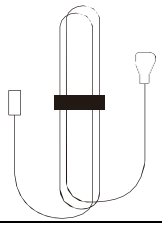
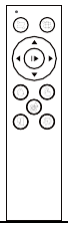
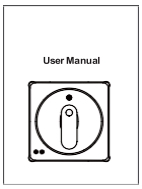
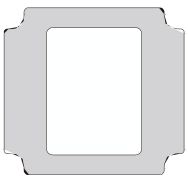
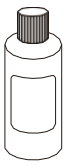
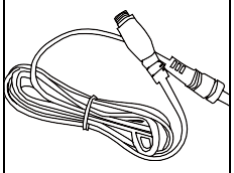
températures élevées; vous devez donc les manipuler avec précaution. Pour utiliser les piles rechargeables en toute sécurité, suivez ces directives :● TOUJOURS stocker l'article dans un endroit frais, sec et aéré.● TOUJOURS garder l'article hors de portée des enfants.● TOUJOURS respecter les lois locales sur les déchets et le recyclage lorsque vous jetez les piles usagées.● TOUJOURS utiliser le produit pour charger les piles rechargeables● NE JAMAIS démonter, couper, écraser, percer, court-circuiter, jeter les piles au feu ou à l'eau, ni exposer la pile rechargeable à des températures supérieures à 50°C.

Avertissements

● Ne démontez pas le produit, cela pourrait entraîner un court-circuit ou des dommages. ● La durée de vie de la batterie diminue avec l'utilisation. Chargez la batterie au moins une fois par mois pour préserver la batterie en cas de non-utilisation prolongée du produit.
●Avertissement relatif à la batterie : une mauvaise utilisation de la batterie peut provoquer un incendie ou des brûlures chimiques. La batterie peut exploser en cas de dommage. ●Ne modifiez pas, ne réparez pas ou n’enlevez pas sans l'aide d'un professionnel. ●N'utilisez pas de liquide corrosif ou volatil pour le nettoyage. ● Ne faites pas tomber l'appareil et ne le secouez pas, vous risqueriez de briser les circuits imprimés internes ou les composants mécaniques.
●Gardez l'appareil hors de portée des jeunes enfants. Gardez toujours le produit connecté à l'alimentation électrique pendant son fonctionnement. La batterie de secours intégrée au produit sert uniquement à maintenir le produit en cas de panne de courant soudaine, à faire en sorte que le produit soit adsorbé sur le verre pendant une durée limitée et ne tombe pas immédiatement. Elle ne doit pas être utilisée comme source d'alimentation pour un travail normal afin d'éviter tout risque. Lors de l'utilisation de ce produit, assurez-vous que quelqu'un le surveille et puisse fournir de l'aide pour le produit si nécessaire. Lorsque la machine fonctionne, retirez les objets de valeur situés sous la machine et assurez-vous qu'aucun animal ne se trouve sous la machine en fonctionnement. Utiliser uniquement dans un environnement domestique et intérieur, ne pas utiliser dans des lieux commerciaux et industriels. N'utilisez pas ce produit sur le verre avec des fissures, du papier publicitaire et le verre vibrant pour éviter tout risque d'endommagement du verre et de chute du produit. Veuillez utiliser ce produit conformément aux instructions

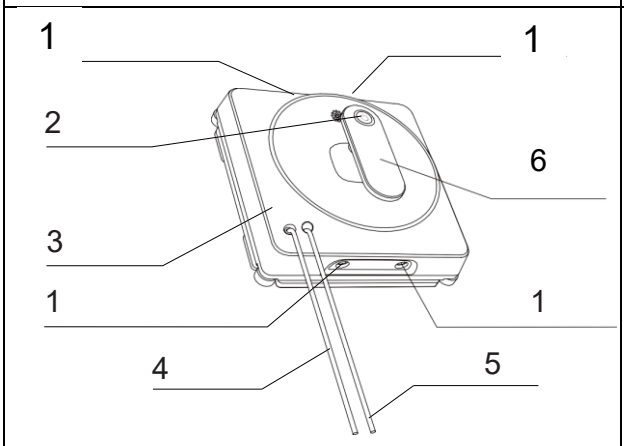
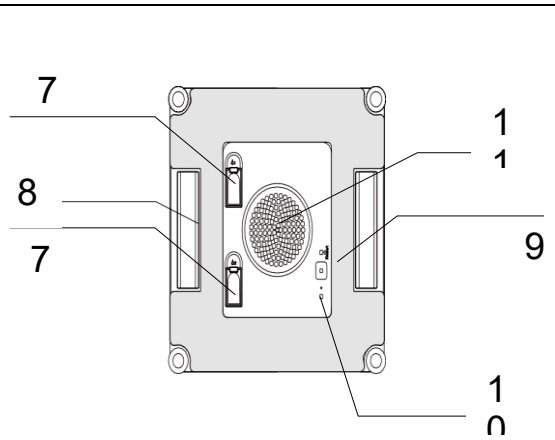
contenues dans le manuel, et n'utilisez que les accessoires recommandés ou vendus par le fabricant ; seuls les piles rechargeables originales et les adaptateurs spécialement conçus par le fabricant sont utilisables. Assurez-vous d'utiliser ce produit sur du verre dont l'épaisseur est supérieure à 5 mm. Il est interdit de l'utiliser sur une grande surface de verre humide ou huileux pour éviter le risque de chute dû au glissement du produit. Ne placez pas ce produit dans l'eau ou d'autres liquides pour réduire le risque de choc électrique ; Ne rangez pas ce produit là où il pourrait tomber ou être tiré dans une baignoire ou un évier. Le chargement de la batterie ne peut pas être effectué dans un environnement trop chaud ou trop froid, ce qui peut affecter la durée de vie de la batterie. Le produit ne peut pas être utilisé lorsque l'adaptateur n'est pas alimenté. Veuillez utiliser le cordon d'alimentation avec précaution pour éviter tout dommage. Il est interdit d'utiliser le cordon d'alimentation pour traîner, soulever le produit ou utiliser le cordon d'alimentation comme poignée ; Il est interdit de fermer la fenêtre et de serrer le cordon d'alimentation ou de placer des objets sur le cordon d'alimentation pendant l'utilisation. Le cordon d'alimentation doit être tenu à l'écart des sources de chaleur. La fiche doit être débranchée de la prise de courant avant d'entretenir ou de nettoyer le produit, mais ne débranchez pas la fiche d'alimentation de la prise en tirant sur le cordon d'alimentation.

Contenu de la boîte

				
Robot LX-047	Adaptateur de courant	Corde de sécurité	Télécommande	Manuel
				

2 x tampon de nettoyage	Bouteille d'eau	Capuchon de pulvérisation	Capuchon d'injection	Câble d'extension

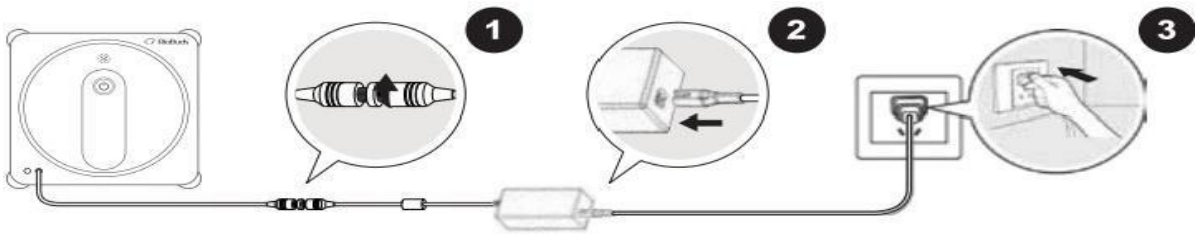
Aperçu du produit

Vue avant	Vue arrière
	

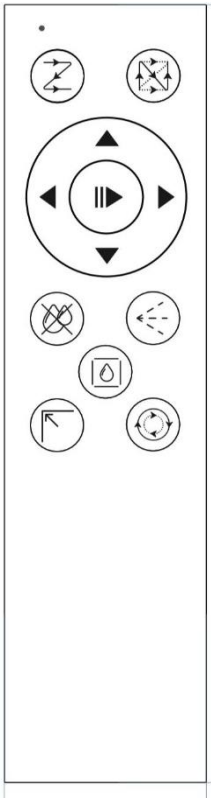
1	Buse de pulvérisation d'eau	2	Indicateur LED On/Off
3	Logement	4	Corde de sécurité
5	Câble CC	6	Poignée
7	Prise d'eau	8	Roue motrice
9	Tampon de nettoyage	10	Indicateur de statut
11	Moteur d’aspiration		

Connexion à l'alimentation électrique

Pour connecter le LX-047 à l'alimentation électrique, procédez comme suit.Connectez le raccordement électrique du LX-047 au câble d'extension, puis connectez le câble d'extension au bloc d'alimentation. Enfin, connectez le bloc d'alimentation à la prise électrique. L'image ontre



la connexion sans rallonge ; celle-ci peut être utilisée à l'étape 1 pour prolonger le raccordement électrique. Télécommande



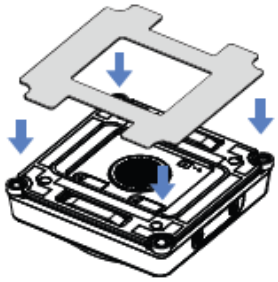
	Nettoyage rapide en mode chemin Z
	Nettoyage approfondi : commencez par le chemin Z, puis le chemin N (si vous appuyez à nouveau sous le chemin Z, il deviendra le chemin N ; si vous appuyez sous le chemin N, il deviendra le chemin Z+N)
	Pulvérisation d'eau automatique : lorsque le robot nettoie, il pulvérise automatiquement de l'eau. Appuyez sur ce bouton pour activer/désactiver le mode de pulvérisation d'eau automatique
	Pulvérisation d'eau manuelle : pulvérisez de l'eau une fois pour chaque pression courte
	Auto-nettoyage des roues : connectez le robot à l'adaptateur de courant (pas besoin de démarrer le robot), appuyez sur ce bouton pour entrer en mode de nettoyage des roues motrices
	Nettoyage des bords : nettoyage le long du bord du verre (ne s'applique pas au verre sans cadre)
	Nettoyage ponctuel : nettoyage gauche et droit/haut et bas à plusieurs reprises dans la zone spécifique
	Touche fléchée : Déplacer manuellement vers le haut/le bas/la gauche/la droite. Le programme doit être arrêté avant
	Start/Stop : démarrer le nettoyage automatique/arrêter le nettoyage

Avant utilisation

Utilisez le robot sur du verre encadré dont l'épaisseur du cadre (de la surface du verre à la surface du cadre) est supérieure à 5 mm. Utilisez ce produit sur du verre encadré avec une surface supérieure à 50*70 cm. Branchez l'adaptateur de courant, si les lumières rouge et bleue clignotent alternativement, cela indique que le robot est en train de se charger. Continuez le chargement jusqu'à ce que le voyant bleu reste allumé (environ 1 heure). Le robot n'est pas prêt à fonctionner lorsque le voyant rouge clignote. Si la surface vitrée est très poussiéreuse, nettoyez une petite surface dont la taille est similaire à celle du produit pour l'adsorber avant de l'utiliser. S'il y a des obstacles inamovibles (tels que des barrières de protection, des meubles, etc.) devant la fenêtre, ce produit ne peut être utilisé que si la distance entre la fenêtre et l'obstacle est supérieure à 10,5 cm. Lorsque le produit fonctionne sur une surface vitrée horizontale, la télécommande doit être utilisée pour contrôler le fonctionnement du

produit. * Si vous utilisez ce produit sur une fenêtre qui n'est pas complètement verticale, le produit risque de ne pas fonctionner correctement. Veuillez vous assurer que quelqu'un surveille l'appareil et puisse aider si nécessaire. Ce produit ne peut pas être utilisé à l'envers

Utilisation du produit

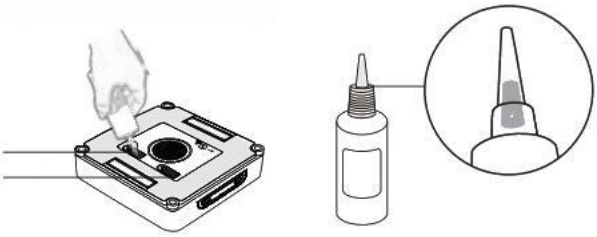


Alignez le tampon propre avec le produit et collez-le à plat à l'intérieur de la plaque d'adsorption au bas du produit. Appuyez fermement le chiffon sur le Velcro du support et lissez le tampon de nettoyage.

Avant d'utiliser le produit, veuillez fixer le produit avec un ensemble de corde de sécurité pour améliorer les performances de sécurité du produit. En fonction de la distance réelle ou de la taille du verre, une rallonge peut être utilisée pour augmenter la longueur. Chaque rallonge mesure 2 mètres. Remarque : lorsque le produit est utilisé à l'extérieur, 1 rallonge au maximum peut être utilisée.

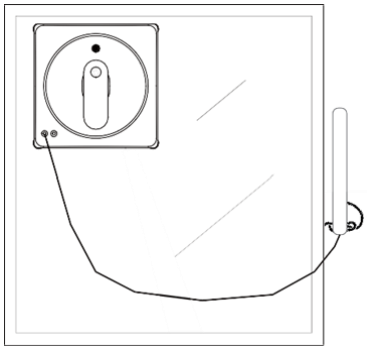
Remplissage des deux réservoirs

Le LX-047 dispose de deux réservoirs d'eau séparés, qui doivent tous deux être remplis avant le nettoyage. Pour ce faire, remplissez la bouteille d'eau fournie et vissez le bouchon d'injection.



Ouvrez les bouchons des réservoirs d'eau situés sous le LX-047. En pressant doucement la bouteille d'eau, vous pouvez remplir chaque réservoir avec un maximum de 50 ml d'eau. La bouteille d'eau contient environ 100 ml, vous pouvez donc remplir les deux réservoirs avec la bouteille d'eau. Utilisez de l'eau froide propre ou le nettoyant pour vitres Lifenaxx pour remplir les réservoirs d'eau.

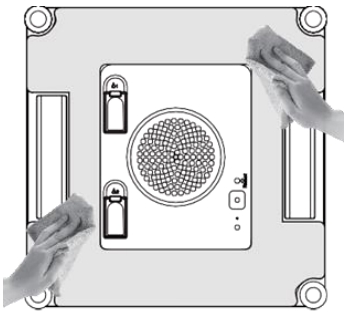
Installation de la boucle de la corde de sécurité



Lors de l'utilisation du produit, la corde de sécurité doit être fixée dans une certaine position. Assurez-vous que la corde de sécurité est fixée de manière à ce que le robot puisse nettoyer toute la fenêtre, mais qu'elle est suffisamment courte pour que le robot ne tombe pas sur le sol.

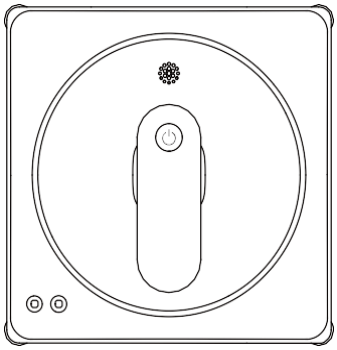
Lors du nettoyage du verre à l'extérieur, veuillez fermer la fenêtre, l'espace de la fenêtre doit être légèrement plus grand que le diamètre de la corde de sécurité.

Solution de nettoyage en spray



Vaporisez la solution de nettoyage uniformément sur le tampon de nettoyage, la quantité peut être déterminée en fonction du degré de saleté du verre. Il est recommandé de vaporiser 8 fois uniformément sur le côté large du tampon de nettoyage. Après la pulvérisation, essuyez le surplus de solution de nettoyage sur les roues avec un chiffon sec pour éviter tout glissement. Veuillez utiliser une solution de nettoyage pour les surfaces en verre. Le nettoyant anticalcaire peut détruire la roue en caoutchouc et la buse de pulvérisation. L'utilisation d'une autre solution peut rendre le nettoyage moins efficace ou endommager le produit.

Début du nettoyage



Connectez le connecteur CC de l'adaptateur au robot et branchez la fiche de l'adaptateur à une prise. Branchez l'alimentation, le voyant bleu du robot s'allume. * Ne coupez pas l'alimentation électrique pendant que le produit nettoie la fenêtre. Si l'alimentation est coupée, le produit risque de tomber. Appuyez brièvement sur le bouton marche/arrêt (2), le voyant bleu clignote, le moteur se met en marche. Gardez le moteur d'aspiration éloigné des petits objets pour éviter tout blocage. Placez le robot sur la fenêtre à une distance d'au moins 10 cm du cadre en verre, après une adsorption réussie, le voyant bleu reste allumé. * Lorsqu'il y a des obstacles inamovibles (tels que des barrières de protection contre les insectes, des meubles, etc.) devant la fenêtre, ce produit ne peut être utilisé que si l'espace entre la fenêtre et l'obstacle est supérieur à 11 cm.

Appuyez sur le bouton marche/arrêt de n'importe quelle touche de fonction de la télécommande pour démarrer le mode nettoyage. Une fois le nettoyage terminé par le robot, il reviendra à une position proche du point de départ, vous pouvez entendre un court bip sonore

Enlever le produit de la fenêtre

Attendez que le robot ait fini de nettoyer ou arrêtez le robot en appuyant sur le bouton « marche/arrêt » de la télécommande. Maintenez la poignée et appuyez sur le bouton « on/off » (2 sur la poignée du robot) pendant environ 3 à 5 secondes pour éteindre le robot. Retirez le robot lorsque le moteur cesse de fonctionner. Utilisez un chiffon sec pour essuyer délicatement l'empreinte du produit sur la vitre.

Remarque : Si une alarme de voyant rouge se produit pendant le nettoyage, veuillez vérifier si l'adaptateur de courant est connecté et

alimenté normalement. Une fois la connexion normale, le voyant bleu du produit reste allumé et le robot reprend automatiquement son travail.
Si l'adaptateur de courant est connecté normalement au produit et que l'alarme de voyant rouge se produit toujours, veuillez appuyer sur la touche fléchée de la télécommande pour retirer le produit. Lorsque le voyant bleu reste allumé, appuyez sur le bouton « On/Off » de la télécommande pour reprendre le travail.

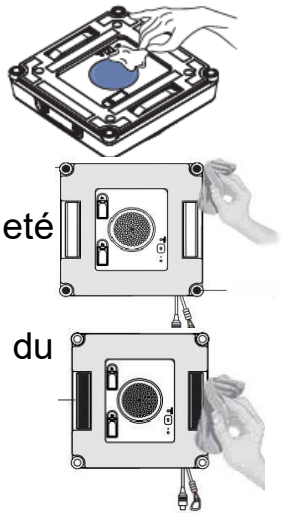
Conseils pour un nettoyage plus efficace

Remplissez les réservoirs d'eau avec de l'eau froide propre ou du nettoyant pour vitres Lifenaxx.
Pour obtenir de meilleurs résultats de nettoyage, les chiffons doivent être changés régulièrement, en fonction du degré de saleté des vitres, voire plusieurs fois par vitre.
Les chiffons de nettoyage peuvent être utilisés des deux côtés.
Éliminez le pollen en nettoyant à sec lors du premier passage. Après avoir changé le tampon de nettoyage, vous pouvez effectuer un deuxième passage avec la fonction spray.

Entretien

Retirez le tampon de nettoyage, trempez-le dans l'eau (environ 20 ℃) pendant 2 minutes, puis lavez-le délicatement à la main et séchez-le à l'air pour une utilisation ultérieure. Le tampon de nettoyage doit être lavé à la main uniquement dans de l'eau à 20°C, le lavage en machine détruira la structure interne du tampon.
Un bon entretien est propice à prolonger la durée de vie du tampon.
Après que le produit a été utilisé pendant un certain temps, si le tampon ne peut pas adhérer fermement au velcro, remplacez-le à temps pour obtenir le meilleur effet de nettoyage. Pour éviter tout glissement, veuillez nettoyer les roues poussiéreuses ou mouillées à temps.

Après avoir nettoyé les vitres



Après avoir nettoyé les vitres, vous devez entretenir légèrement le LX-047. Nettoyez l'entrée d'air située sous le LX-047 à l'aide d'un chiffon sec.

Nettoyez les capteurs situés dans les coins et éliminez toute saleté présente dans cette zone.

Pour terminer l'entretien, nettoyez les chenilles en caoutchouc du moteur à l'aide d'un chiffon sec.

Voyant lumineux et son d'invite

Les voyants rouge et bleu clignotent alternativement	La batterie de secours est déchargée, le robot est en cours de chargement	
Le voyant bleu reste allumé	1. Le robot est alimenté normalement	
	2. Le robot a été adsorbé avec succès et est entré en état de veille	
Le voyant bleu clignote	Fonctionnement normal, continuez à faire fonctionner le robot, fixez le robot à la vitre	
Le voyant rouge clignote	L'adaptateur de courant est hors tension	
Le voyant rouge clignote avec un son d'invite	L'adaptateur de courant se déconnecte de l'alimentation	Connectez l'appareil à l'alimentation électrique, appuyez sur le bouton « On/Off » pour reprendre le nettoyage. En cas de panne de courant du robot, appuyez sur les touches fléchées de la télécommande, déplacez le robot vers un endroit facilement accessible et retirez le produit. * Il existe certains risques associés à l'utilisation de la télécommande en cas de panne de courant du robot, veuillez vous assurer qu'il y a quelqu'un pour vous aider.
Glissement des roues , le chemin de nettoyage est anormal	La surface du verre est trop sale	Nettoyez les roues Changez le tampon de nettoyage * Ce produit ne convient pas au nettoyage des vitres très sales.
La télécommande ne fonctionne pas	Lorsque le robot nettoie normalement, seul le bouton « Marche/Arrêt » de la télécommande fonctionne	Arrêtez d'abord le nettoyage, puis appuyez sur les autres boutons de la télécommande.

Pris en charge

No. de téléphone pour le support technique: 01805 012643 (14 centimes/minute d'une ligne fixe Allemagne et 42 centimes/minute des réseaux mobiles). Email gratuit: **support@technaxx.de**
Le numéro d'assistance téléphonique est disponible du lundi au vendredi de 9h à 13h et de 14h à 17h !

Entretien et maintenance

Nettoyez le produit avec un tissu non pelucheux sec ou légèrement humide.
N'utilisez pas de produits nettoyants abrasifs pour nettoyer l'unité.
Cet appareil est un instrument optique de précision, et pour éviter les dommages, respectez les consignes suivantes :
● N'utilisez pas l'appareil dans des températures extrêmement hautes ou basses.
● Ne lui faites pas subir de chocs violents.

Déclaration de Conformité

Celle-ci peut être téléchargée à l'adresse www.technaxx.de/ (dans la barre inférieure « Déclaration de conformité »).

Élimination

Mise au rebut de l'emballage. Mise au rebut de l'emballage selon le type.

Mise au rebut du carton dans les déchets de papier. L'aluminium doit être collecté pour être recyclé.

Mise au rebut des anciens équipements (valable dans l'Union européenne et dans les autres pays européens avec collecte séparée (collecte des matières recyclables) Les anciens équipements ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers ! Chaque consommateur est tenu per la loi de se débarrasser des anciens appareils ne fonctionnant plus séparément des déchets ménagers, par ex. dans un point de collecte municipal ou de quartier. Cela garantit le recyclage des anciens appareils et permet d'éviter les effets négatifs sur l'environnement. Pour cette raison, les appareils électriques sont marqués du symbole illustré ici.

Les piles et les batteries ne doivent pas être jetées avec les déchets ménagers ! En tant que consommateur, la loi vous oblige à apporter toutes les piles et batteries rechargeables, qu'elles contiennent ou non des substances nocives*, dans un point de collecte de votre commune/ville ou chez un revendeur, afin qu'elles puissent être éliminées dans le respect de l'environnement. Peut être éliminé dans le respect de l'environnement.
* marqué avec: Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb.
Renvoyez votre produit à votre point de collecte avec la batterie installée et uniquement déchargé!

Fabriqué en Chine

Distributeur:
Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad-Zuse-Ring 16-18,
61137 Schöneck, Allemagne