

# SCHNEIDER

## ROBOT LAVE-VITRE ROBOTIC WINDOW CLEANER SCVC24144W



### MANUEL D'INSTRUCTIONS / INSTRUCTION MANUAL

INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ  
LISEZ ATTENTIVEMENT ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS POUR TOUTE  
FUTURE RÉFÉRENCE.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS  
READ CAREFULLY AND SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.



**MISES EN GARDE IMPORTANTES MERCI DE BIEN VOULOIR LIRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ATTENTIVEMENT AVANT D'UTILISER L'APPAREIL ET CONSERVER POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.**



### **Consignes de sécurité :**

- **La batterie doit être éliminée de façon sûre.**
- Ne pas utiliser à côté des marches ou sur les balcons. Cette machine n'a pas de capteurs d'évitement de pas.
- Cet appareil peut être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances si elles ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Cet appareil est destiné à un usage domestique uniquement.

- Si le cordon d'alimentation de l'adaptateur est endommagé, l'adaptateur doit être mis au rebut.
- Rechargez la/les batterie/s uniquement avec le chargeur fourni par le fabricant.
- N'utilisez l'appareil qu'avec sa (ses) batterie(s) spécialement créée(s) à cet effet. L'utilisation de toute(s) autre(s) batterie(s) pourrait occasionner un danger d'explosion ou d'incendie.
- Veuillez utiliser un adaptateur pour utiliser ce produit uniquement.
- Ne pas utiliser sur des poussières humides ou grasses.
- Avant l'utilisation, éloignez les objets fragiles (verre, lumière, etc.) et d'autres objets susceptibles d'enchevêtrer les brosses (cheveux longs, sac en plastique, corde, fil de fer, etc.).
- Ne vous asseyez pas sur la Machine et ne mettez pas de choses lourdes dessus.

- L'appareil doit être débranché après la charge et avant de procéder à la maintenance de l'appareil.
- L'appareil ne doit pas être laissé sans surveillance pendant son utilisation.
- L'appareil ne doit pas être utilisé s'il est tombé ou s'il présente des signes visibles de dommages ou s'il fuit.
- Gardez l'appareil hors de portée des enfants lorsqu'il est sous tension ou en cours de refroidissement.
- **MISE EN GARDE** : Assurez-vous que l'appareil peut fonctionner librement dans la pièce (qu'il ne soit pas bloqué par un obstacle, qu'il ne puisse pas se renverser) et qu'il n'y a pas d'obstacle sur lequel l'appareil pourrait se renverser et créer un risque de danger (comme une bougie allumée ou un vase rempli d'eau).
- Nettoyer régulièrement la machine. Vider le récipient à

poussière.

- Videz le bac à poussière.
- Charger la machine sans l'utiliser pendant trois mois.
- Ne le recharger qu'en cas d'alarme de faible puissance ou de mise hors tension. L'utiliser après l'avoir complètement chargé.
- Cet appareil contient des batteries qui ne peuvent pas être remplacées.
- **MISE EN GARDE:** Pour le rechargement de la batterie, utiliser uniquement l'unité d'alimentation amovible fournie avec l'appareil.
- **AVERTISSEMENT :** Risque de piégeage. Tenir les vêtements amples, les cheveux, les doigts, etc. à l'écart des brosses et des buses motorisées
- **AVERTISSEMENT :** la fiche doit être retirée de la prise de courant avant de nettoyer ou d'entretenir l'appareil.
- Rechargez la batterie/ le robot uniquement avec l'adaptateur fourni avec l'appareil.

- Le câble souple externe de cet adaptateur ne peut pas être remplacé; en cas d'endommagement du cordon, il convient de mettre l'adaptateur au rebut et de le remplacer par un adaptateur de même modèle.

## **IMPORTANT**

**Il est interdit de remplacer le câble d'alimentation par vous-même. En cas de dommage, il doit être réparé par le service après-vente du distributeur local, par le fabricant ou par une personne qualifiée.**

**Si l'appareil est tombé, veuillez consulter un technicien qualifié pour le vérifier avant de l'utiliser de nouveau. Des dommages internes pourraient entraîner des accidents.**

**Pour tout type de problèmes ou de réparations, veuillez contacter le service après-vente du distributeur local, du fabricant ou une personne qualifiée afin de prévenir tout risque de danger.**

## **Mise au rebut et responsabilité environnementale**

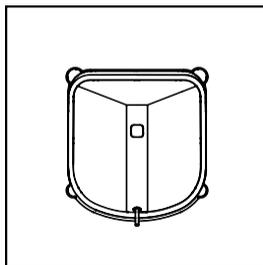
Afin d'être respectueux de l'environnement, nous vous encourageons à jeter cet appareil de manière appropriée. Vous pouvez contacter les autorités locales ou les centres de recyclage pour plus d'informations.

### **Lire attentivement la notice avant toute utilisation.**

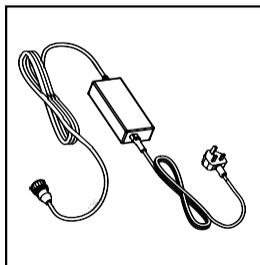
Ce produit est conforme aux exigences de la directive 2014/35/UE (qui remplace la directive 73/23/CEE modifiée par la directive 93/68/CEE) et 2014/30/UE (remplaçant la directive 89/336/CEE).



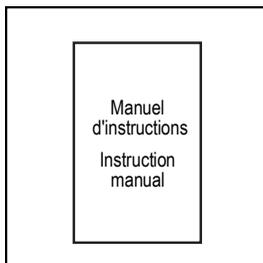
## Caractéristiques du produit



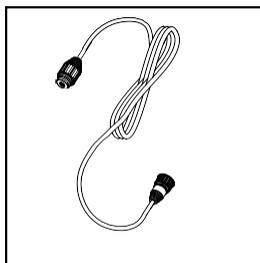
Robot lave-vitre



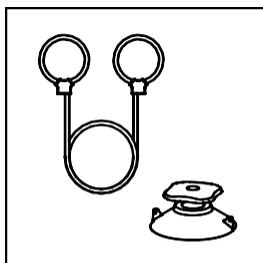
Adaptateur d'alimentation



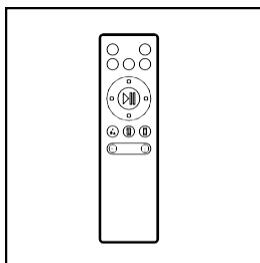
Manuel d'utilisation



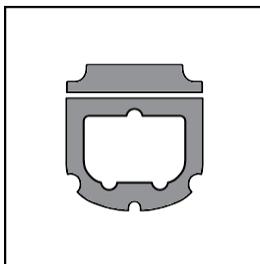
Rallonge électrique 1,5m



Ventouse et cordon de sécurité



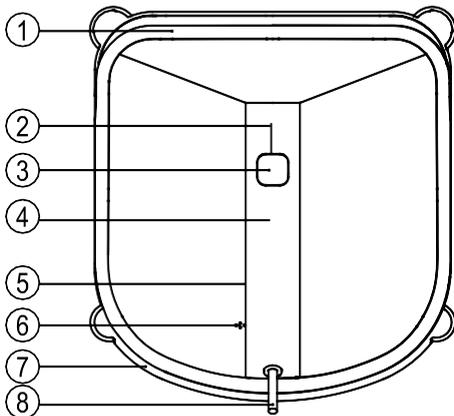
Télécommande



Lingettes de nettoyage

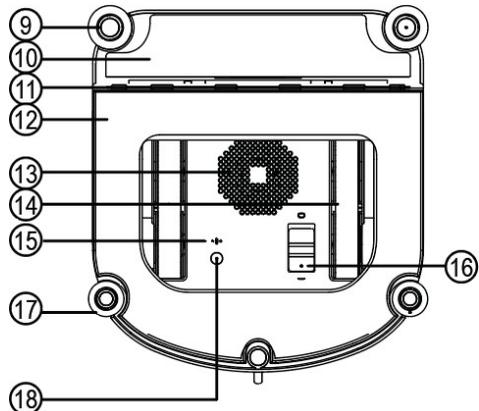
# Description de votre produit

## ROBOT LAVE LITRE

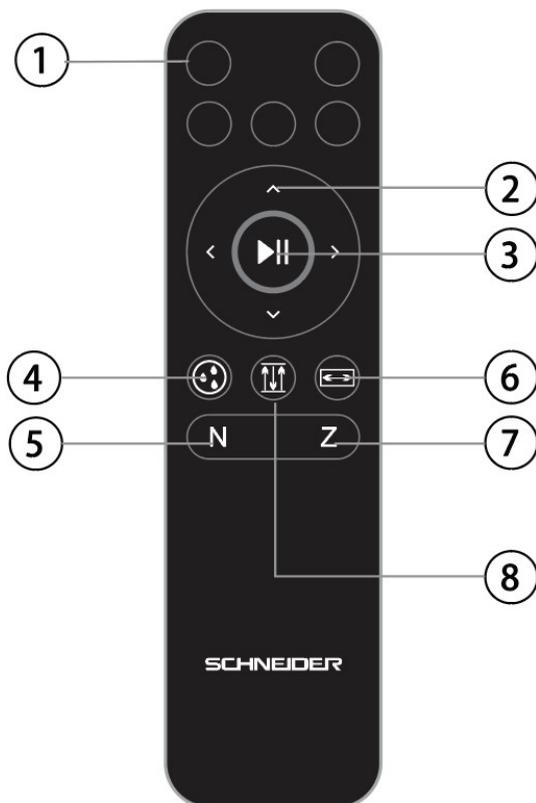


1. Pare-chocs avant
2. Voyant d'état
3. Bouton MARCHÉ/PAUSE
4. Poignée
5. Port de mise à jour (pour le service après-vente)
6. Trou sonore
7. Pare-chocs arrière
8. Cordon d'alimentation

9. Détecteurs de bords
10. Lingette nettoyante supérieure
11. Raclette
12. Lingette nettoyante inférieure
13. Ventilateur
14. Chenilles d'entraînement
15. Capteur d'aspiration
16. Bouton Marche / Arrêt
17. Rouleaux latéraux
18. Voyant d'état



# Télécommande



1. Touche sans fonction
2. Bouton de commande de direction
3. Bouton MARCHÉ/PAUSE
4. Bouton de nettoyage des roues
5. Bouton de mode de nettoyage N
6. Bouton de nettoyage de la partie droite
7. Bouton de mode de nettoyage Z
8. Bouton de répétition du nettoyage

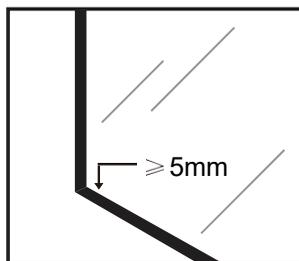
# Instructions d'utilisation

## COMMANDER L'APPAREIL

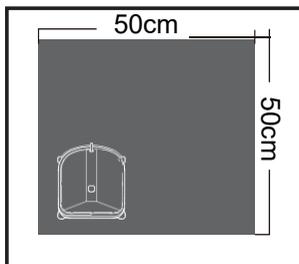
### Remarques avant de procéder au nettoyage

Si le voyant d'état de l'appareil clignote en ROUGE après la mise en marche, veuillez raccorder le cordon d'alimentation à l'unité et allumer l'appareil. Lorsque le voyant bleu clignote, cela signifie que la batterie de secours doit être rechargée. Pour cela : laissez l'appareil raccordé au secteur pour recharger la batterie de secours jusqu' à ce que le voyant d'état reste fixe et bleu [environ 2 heures]. (L'appareil émet aussi un signal sonore lorsque la batterie est chargée).

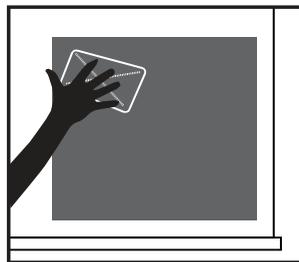
L'appareil ne peut effectuer de nettoyage lorsque le voyant ROUGE clignote.



N'utilisez pas l'appareil sur des vitres dont la largeur du cadre est inférieure à 5mm.



L'appareil peut nettoyer des vitres avec ou sans cadre d'une dimension supérieure à 50 x 50 cm. N'utilisez pas l'appareil s'il y a moins de 1 cm d'espace entre le verre.



Si la vitre est couverte de poussière, nettoyer une petite surface de la vitre avant d'installer et d'utiliser l'appareil. N'utilisez pas l'appareil sur des vitres humides ou graisseuses.

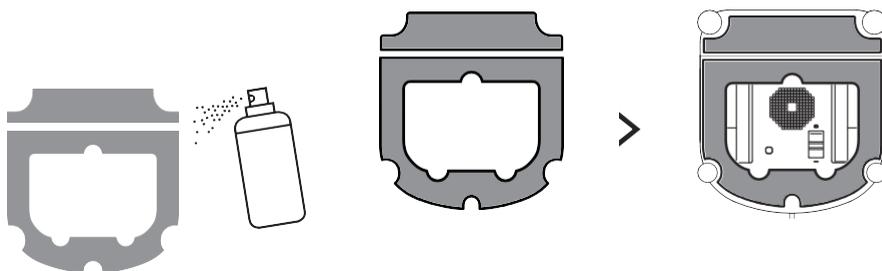
## INSTALLATION SUR UNE VITRE

Installez l'appareil sur une vitre à minimum 10 cm des angles de la vitre ou de tout autre obstacle. L'appareil est bien installé sur la vitre lorsque le voyant d'état est fixe et BLEU.

**ATTENTION** : veillez à respecter un écartement de minimum 13 cm entre la vitre et tout type d'obstacle comme des rideaux ou des meubles.

### Étapes d'utilisation

**1re étape** : vaporiser votre solution de nettoyage sur les lingettes de nettoyage.



Remarque : répartissez uniformément la solution nettoyante sur les lingettes de nettoyage. Pour ce faire, vaporisez huit fois la solution nettoyante sur la partie supérieure et inférieure de la lingette nettoyante et prenez soin de bien scratcher la lingette.

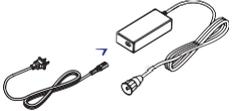
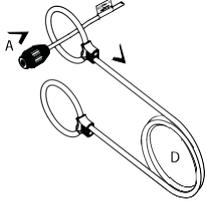
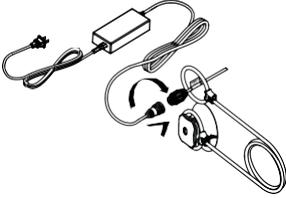
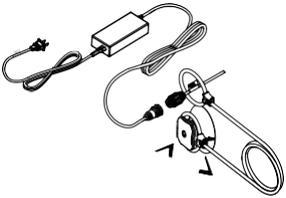
Le côté blanc des lingettes de nettoyage se fixe au velcro et le côté en microfibre grise est tourné vers l'extérieur. Assurez-vous que les lingettes de nettoyage ne couvrent pas la raclette ou les détecteurs de bord.

\* La quantité de produit vaporisé peut être adaptée en fonction de la saleté sur le verre.

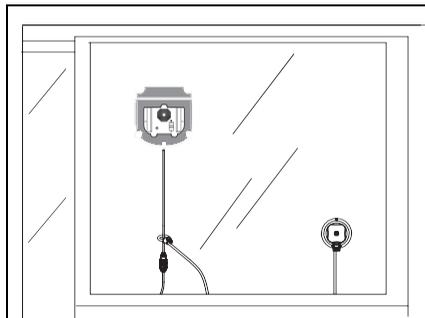
## **ATTENTION !**

***Ne vaporisez pas le produit directement sur la fenêtre, le robot lave-vitres pourrait lâcher prise et tomber.***

**2e étape :** installer le cordon de sécurité, l'adaptateur et la ventouse de sécurité.

	<p>1. Installer l'adaptateur. Si la longueur du cordon d'alimentation restreint le mouvement du robot, utilisez la rallonge fournie.</p>
	<p>2. Passez la boucle d'une extrémité du cordon de sécurité autour de l'extrémité à du cordon d'alimentation de l'appareil, puis serrez.</p>
	<p>3. Branchez l'extrémité de l'adaptateur (ou de la rallonge) à l'extrémité du cordon de l'appareil et serrez.</p>
	<p>4. Passez la boucle de l'autre extrémité du cordon de sécurité sur la ventouse de sécurité, puis serrez en tirant dessus.</p>

### 3e étape : installer la ventouse de sécurité



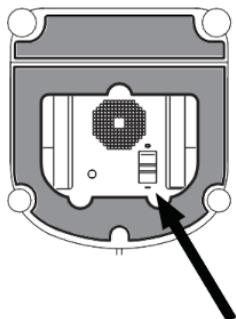
Appuyez **FERMEMENT** sur la ventouse de sécurité.

Si le robot lave-vitre Schneider est utilisé pour nettoyer une fenêtre intérieure : Presser fermement sur la ventouse de sécurité sur le coin supérieur de la fenêtre intérieure.

Bien s'assurer que la ventouse de sécurité est en place et fixé fermement.

Si le robot lave-vitre Schneider est utilisé pour nettoyer une fenêtre extérieure : Presser fermement sur la ventouse de sécurité sur l'intérieur de la fenêtre en cours de nettoyage. Bien s'assurer que la ventouse de sécurité est en place et fixé fermement.

#### 4e étape : brancher l'appareil et le mettre en marche



Déplacer l'interrupteur d'alimentation vers le bas sur la position « - ». Le robot est sous tension lorsque le voyant d'état clignote en BLEU.

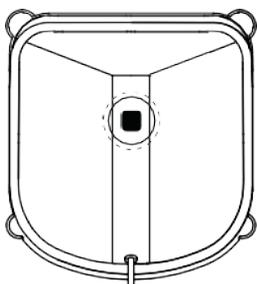
Voyant bleu clignotent lentement : l'appareil est en charge et ne fonctionnera pas.

Lorsque l'on déplace l'interrupteur d'alimentation et le voyant bleu clignote rapidement, l'appareil est sous tension et prêt à être utilisé.

Si le robot n'est pas positionné sur la vitre dans les 8 secondes suivantes, l'aspiration diminuera et le voyant clignotera en rouge.

Appuyer sur le bouton marche / pause sur la poignée pour réactiver l'aspiration et positionner l'appareil sur la vitre.

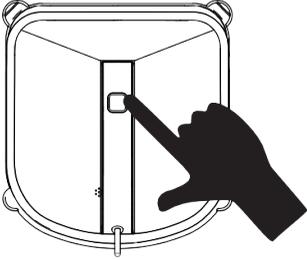
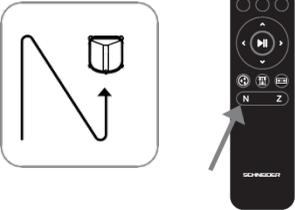
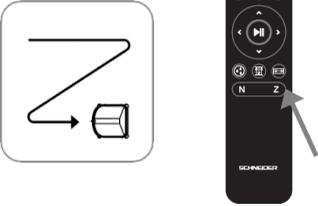
L'appareil est fixé au verre par succion, cette aspiration sert uniquement à maintenir l'appareil sur le verre et n'aspire pas les saletés.



Après avoir placé l'appareil sur la vitre, le voyant bleu clignotera lentement pendant quelques secondes jusqu'à ce qu'il atteigne la succion nécessaire pour démarrer le mouvement en sécurité.

Une fois le voyant bleu fixe, l'utilisateur peut appuyer sur le bouton de la poignée ou sur une touche de la télécommande pour commencer à nettoyer.

**5e étape :** allumer l'appareil et sélectionner le mode de nettoyage

	<p>Une fois l'appareil sur la vitre et le voyant bleu fixe, appuyez sur le bouton de la poignée pour commencer le nettoyage. Le programme par défaut lorsque vous appuyer sur le bouton marche/pause de la poignée c'est le nettoyage en traçant en « N ».</p>
	<p>Le mode de nettoyage « N » est recommandé pour les fenêtres hautes. L'appareil nettoie alors en traçant un « N ».</p>
	<p>Le mode de nettoyage « Z » est recommandé pour les fenêtres larges. L'appareil nettoie alors en traçant un « Z ».</p>
<p>Bouton de nettoyage de la partie droite</p> 	<p>L'unité se déplacera et nettoiera toujours la partie droite de l'unité en dessinant un « N ».</p>

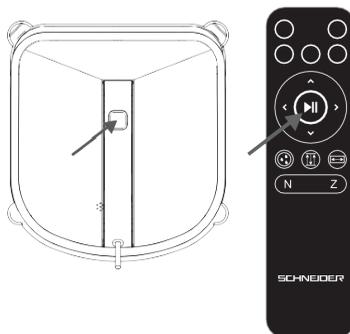
<p>Bouton de répétition du nettoyage</p> 	<p>Cette fonction vous permet d'insister sur une zone avec plus de saleté.</p>
<p>Bouton de nettoyage des roues</p> 	<p>Cette fonction est utilisée pour nettoyer les chenilles. Veuillez consulter la partie « Entretien et Nettoyage ».</p>

Pour modifier le programme de nettoyage, l'appareil doit être mis en pause avant d'appuyer sur la touche du programme souhaité.

## **METTRE EN PAUSE LE ROBOT :**

Pour mettre l'appareil en pause pendant le nettoyage, appuyez sur le bouton MARCHÉ/PAUSE de l'appareil ou sur celui de ta télécommande.

Pour diriger l'appareil vers l'avant, l'arrière, à gauche ou à droite, utilisez les flèches directionnelles de la télécommande lorsque l'appareil est en pause. L'appareil nettoie lorsque le levier de direction est utilisé. Pour passer à un autre mode de nettoyage, utilisez les touches de sélection de mode de nettoyage de la télécommande lorsque l'appareil est en pause.



## **ARRÊTER LE ROBOT :**

Lorsque l'appareil termine son cycle de nettoyage, il retourne à l'endroit où il a commencé puis émet un signal sonore (si cela ne se produit pas, déplacez le robot manuellement à l'aide des touches directionnelles jusqu'à ce qu'il soit accessible).

### **1. Retirer l'appareil**

Saisissez la poignée de l'appareil. Maintenez le bouton enfoncé pendant environ 5 secondes. Le ventilateur s'arrête. Retirez l'appareil de la vitre. Essuyez les éventuelles marques laissées par l'appareil sur la vitre à l'aide d'un chiffon.

### **2. Arrêt du robot**

Placez l'interrupteur de marche/arrêt en position « 0 ».

### **3. Retirer la ventouse de sécurité**

### **4. Débrancher l'appareil**

## **Maintenance**

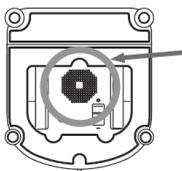
Avant toute opération de nettoyage ou de maintenance de l'appareil, éteignez-le et retirez-le de la vitre.

### **Lingettes de nettoyage**

Retournez l'appareil et retirez les lingettes de nettoyage. Laissez-les tremper dans de l'eau claire à 20 °C pendant 2 minutes. Nettoyez-les à la main à l'aide d'un détergent doux et posez-le à plat pour le faire sécher. Laissez-les sécher complètement avant de le replacer sur l'appareil.

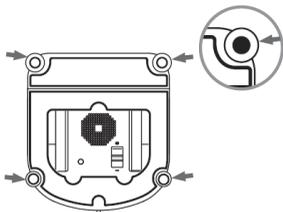
Un nettoyage à la main détériore moins les lingettes plutôt qu'un lavage en machine.

## **ENTRETIEN ET NETTOYAGE**



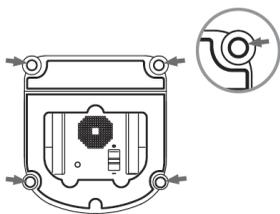
### **Ventilateur**

Retournez l'appareil et nettoyez le ventilateur à l'aide d'un chiffon sec pour en retirer les éventuels résidus et conserver une force d'aspiration convenable.



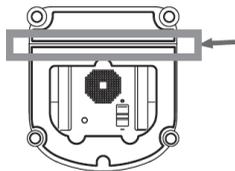
### **Rouleaux latéraux**

Retournez l'appareil et nettoyez les quatre rouleaux latéraux à l'aide d'un chiffon sec pour qu'ils gardent toute leur efficacité.



### **Détecteurs de bords**

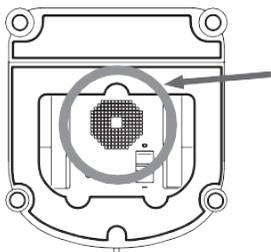
Retournez l'appareil et nettoyez les cinq détecteurs de bords à l'aide d'un chiffon sec pour qu'ils gardent toute leur efficacité.



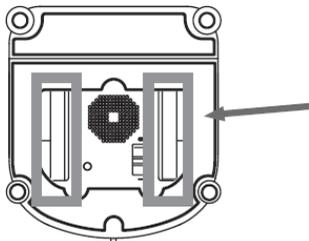
### **Racloirs**

Retournez l'appareil et nettoyez les racloirs à l'aide d'un chiffon doux pour qu'ils gardent toute leur efficacité.

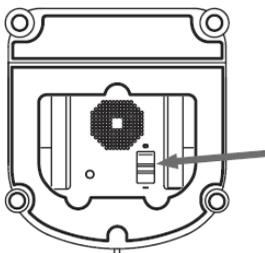
## BANDES DE ROULEMENT



Retournez l'appareil et placez l'interrupteur de marche/arrêt en position « - ». Le moteur du ventilateur s'arrête alors après environ 8 secondes et le voyant clignote rouge. Appuyez sur la touche de « nettoyage des roues » sur la télécommande pour activer le mouvement des roues.



Utilisez la touche MARCHE/PAUSE de la télécommande pour arrêter les bandes de roulement et essuyez les saletés éventuelles à l'aide d'un chiffon sec. Utilisez le bouton "nettoyage des roues" et le bouton "marche / pause" de la télécommande pour nettoyer toute la longueur des bandes.



Placez l'interrupteur de marche/arrêt en position « 0 » pour terminer l'opération.

## **COULEURS DU VOYANT D'ÉTAT ET SIGNALES SONORES**

<b>Clignotement bleu (lent)</b>	L'appareil ne nettoiera pas tant que la batterie de secours n'est pas convenablement chargée.
<b>Clignotement bleu (plus rapide)</b>	L'appareil est allumé et prêt à être placé sur la vitre.
<b>Bleu en continu</b>	L'appareil s'est convenablement collé à la vitre et est prêt à nettoyer.
<b>Clignotement rouge</b>	Le robot n'est pas positionné sur la vitre. Problème d'alimentation électrique ou problème d'aspiration. Veuillez consulter la rubrique « Dépannage ».

## **DÉPANNAGE**

### **Le voyant bleu clignote lorsque le robot est fixé à la vitre**

La lingette nettoyante n'est pas correctement installée.	Retirez la lingette nettoyante et repositionnez-la soigneusement sur le ruban agrippant
Problème de détecteurs de bords	Vérifiez si les détecteurs de bords sont bloqués par la lingette nettoyante ou de la saleté.
Trop de saletés et de résidus sur la vitre.	Nettoyez d'abord une surface de ta vitre pour que l'appareil puisse y adhérer.

## Le voyant ROUGE clignote

Panne d'alimentation, fiche débranchée ou adaptateur d'alimentation desserré.	<p>1. Branchez l'appareil à l'adaptateur d'alimentation et branchez-le sur une prise secteur. Appuyez sur la touche MARCHE/PAUSE de l'appareil ou de la télécommande pour que l'appareil reprenne le nettoyage.</p> <p>2. En cas de panne d'alimentation, et si la solution ci-dessus ne fonctionne pas, utilisez la télécommande pour déplacer l'appareil à un emplacement où vous pourrez l'attraper en toute sécurité. Éteignez le ventilateur et retirez l'appareil de la vitre. Si l'alimentation est rétablie, réinstallez l'appareil sur la vitre et rallumez-le.</p>
L'appareil s'est déplacé sur une surface posant problème et perd de l'aspiration.	Utilisez les flèches directionnelles de télécommande pour déplacer l'appareil à un emplacement sûr.
Problème de détection des bords	Vérifiez si les détecteurs de bords ne sont pas obstrués. Le cas échéant, retirez les saletés.

## L'appareil se déplace de façon irrégulière durant le nettoyage.

Excès de saletés et de résidus sur la vitre.	Nettoyez les bandes de roulement comme décrit à la rubrique 4. Remplacez la lingette nettoyante et recommencez le cycle de nettoyage.
Le robot a des difficultés à avancer.	Vitre humide. Produit de nettoyage vaporisé directement sur la vitre. Séchez le verre avant d'utiliser le robot.

## La télécommande ne fonctionne pas.

Lorsque l'appareil est en mode de nettoyage, seule la touche MARCHE/PAUSE fonctionne.	Appuyez d'abord sur la touche MARCHE/PAUSE pour arrêter le nettoyage, puis appuyez sur les autres touches pour commander l'appareil.
---	--

## Spécifications techniques

<b>Modèle</b>	SCVC24144W
<b>Alimentation électrique</b>	Batterie rechargeable
<b>Pile de la télécommande</b>	«AAA» R03 X 2 (non fournis)
<b>Sortie de l'adaptateur secteur</b>	GQ90-240375-E2 Entrée: 100-240V ~ 50/60 Hz Output: 24V, 3,75A
<b>Batterie</b>	Li-ion 700 mAh
<b>Durée de charge</b>	Environ 2 heures
<b>Puissance d'aspiration</b>	3000pa
<b>Dimensions</b>	Diamètre: 265 x 271 x 120mm
<b>Poids net</b>	1,1 kg

## Fiche technique du sources d'alimentation externe la de directive européenne (UE) 2019/1782

	Valeur	Unité
Référence du modèle	GQ90-240375-E2	
Raison sociale ou marque déposée		
Tension d'entrée	100-240	V
Fréquence du CA d'entrée	50/60	Hz
Tension de sortie	24,0	V
Courant de sortie	3,75	A
Puissance de sortie	90	W
Rendement moyen en mode actif	90,73	%
Rendement à faible charge (10 %)	83,49	%
Consommation électrique hors charge	0,21	W

## **Mise au rebut:**



La présence de ce logo sur le produit signifie que la mise au rebut de l'appareil est encadrée par la directive 2012/19 / EU datée du 4 juillet 2012 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

Toute substance dangereuse contenue dans un équipement électrique ou électronique peut avoir un impact potentiel sur l'environnement et la santé au cours de son recyclage. En conséquence, en fin de vie utile de l'appareil, celui-ci ne doit pas être jeté avec les déchets municipaux non triés.

Votre rôle de consommateur final est essentiel en termes de réutilisation, de recyclage et d'obtention d'autres types de création de valeurs à partir de ce produit. Vous avez le choix de différents systèmes de collecte et d'échanges organisés par les autorités locales (centres de recyclage) et les distributeurs. Il est de votre devoir de recourir à ces possibilités.

## **2. En fin de vie de la batterie:**



Cet appareil contient des piles non remplaçables.

Les batteries usagées doivent être prises en charge par un

système de collecte sélectif afin de pouvoir être recyclées et ainsi réduire l'impact sur l'environnement.

Lorsque la batterie atteint sa fin de vie utile, vous devez déposer dans un système de collecte sélectif approprié qui se chargera de sa destruction et / ou son recyclage.

- Si l'achat de la batterie a coulé, évitez tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses! Le liquide qui fuit de la batterie peut provoquer des éruptions cutanées. Si de devoir entrer en contact avec la peau, rincez immédiatement et abondamment les zones concernées à l'eau claire et consultez un médecin sans tarder.
- Les piles doivent être installées en respectant la polarité +/-.
- Ne pas recharger les piles non rechargeables à cause des risques d'explosion.

# IMPORTANT:

**En aucun cas vous ne devez jeter l'appareil ou la batterie sur la voie publique**

- (1) Détériorations superficielles dues à l'usure normale du produit;
- (2) Défauts ou détériorations dus au contact du produit avec des liquides et dus à la corrosion provoquée par la rouille ou de présence d'insectes;
- (3) Tout incident, abus, utilisation impropre, modification, démontage ou réparation non autorisée;
- (4) Toute opération impropre d'entretien, utilisation non conforme aux instructions concernant le produit ou le branchement à une tension incorrecte;
- (5) Toute utilisation d'accessoires non fournis ou non testés par le fabricant.



**Pour en savoir plus :**  
**[www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)**

**IMPORTANT WARNINGS PLEASE READ  
THE SAFETY INSTRUCTIONS  
CAREFULLY BEFORE USING THE  
APPLIANCE AND KEEP FOR FUTURE  
REFERENCE.**



**Safety instructions :**

- **The battery must be disposed of safely.**
- Do not use next to steps or on balconies. This machine does not have step avoidance sensors.
- This device may be used by people with reduced physical, sensory or mental capacities or lacking experience and knowledge if they have received supervision or instructions regarding the safe use of the device and understand the risks involved. Children must not play with the device.
- This appliance is intended for household use only.
- If the adapter power cord is damaged, the adapter should be discarded.
- Recharge the battery (ies) only

with the charger supplied by the manufacturer.

- Use the device only with its battery (ies) specially designed for this purpose. The use of any other battery (s) could cause an explosion or fire hazard.
- Please use an adapter to use this product only.
- Do not use on damp or oily dust.
- Before use, remove fragile objects (glass, light, etc.) and other objects that may entangle the brushes (long hair, plastic bag, rope, wire, etc.).
- Do not sit on the Machine and do not put heavy things on it.
- The device must be unplugged after charging and before performing maintenance on the device.
- The device should not be left unattended while in use.
- The device must not be used if it has been dropped or shows

visible signs of damage or if it is leaking.

- Keep the appliance out of the reach of children when it is switched on or cooling down.
- **CAUTION:** Make sure that the appliance can operate freely in the room (that it is not blocked by an obstacle, that it cannot tip over) and that there are no obstacles on which the device could tip over and create a risk of danger (such as a lighted candle or a vase filled with water).
- Regularly clean the machine. Empty the dust container.
- Empty the dust container.
- Load the machine without using it for three months.
- Only recharge it in the event of a low-power alarm or outvoltage. Use it after fully charging it.
- This device contains batteries which cannot be replaced.
- **CAUTION:** To recharge the battery,

use only the removable power supply unit supplied with the device.

- **WARNING:** Risk of entrapment. Keep loose clothing, hair, fingers, etc. away from brushes and motorized nozzles.
- **WARNING:** The plug must be removed from the outlet before cleaning or servicing the appliance.
- Recharge the battery / robot only with the adapter supplied with the device.
- The external flexible cable of this adapter cannot be replaced; If the cord is damaged, the adapter should be discarded and replaced with an adapter of the same model.

## **IMPORTANT**

**It is forbidden to replace the power cable by yourself. In case of damage, it must be repaired by the after-sales service of the local distributor, by the manufacturer or by a qualified person.**

**If the device has been dropped, please consult a qualified technician to check it before using it again. Internal damage could cause accidents.**

**For any type of problem or repair, please contact the after-sales service of the local distributor, the manufacturer or a qualified person in order to prevent any risk of danger.**

## **Disposal and liability environmental**

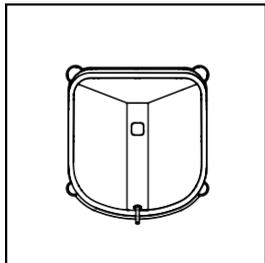
In order to be environmentally friendly, we encourage you to dispose of this device properly. You can contact local authorities or recycling centers for more information.

### **Read the instructions carefully before use.**

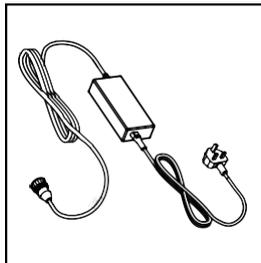
This product complies with the requirements of Directive 2014/35/EU (which repealing Directive 73/23/EEC amended by Directive 93/68/EEC) and 2014/30/EU (repealing Directive 89/336/EEC) .



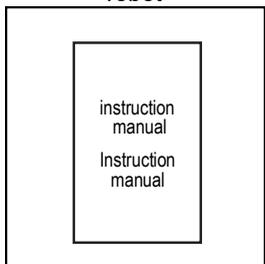
# Product Features



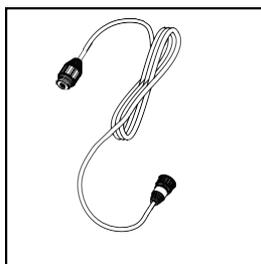
Window cleaning robot



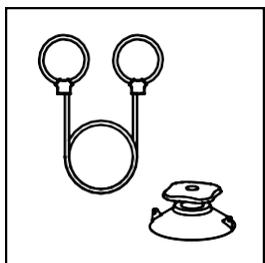
Power adapter



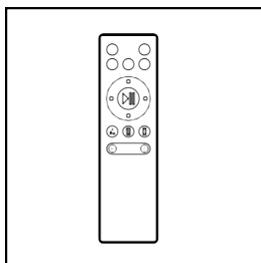
Instruction manual



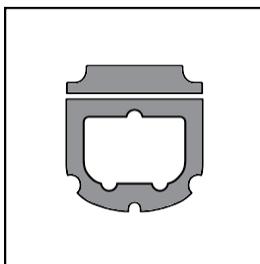
1.5m extension cord



Suction cup and safety cord



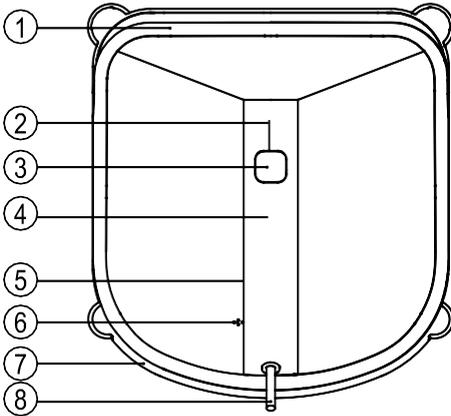
Remote control



Cleaning wipes

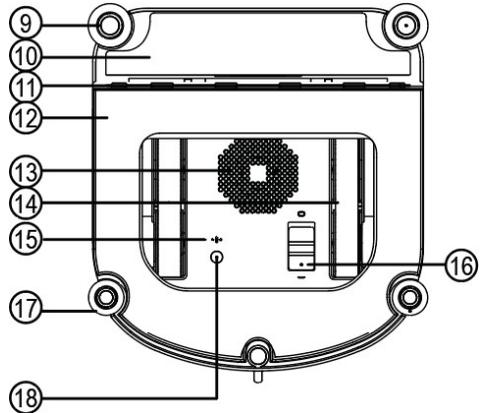
# Description of your product

## LITER WASHER ROBOT

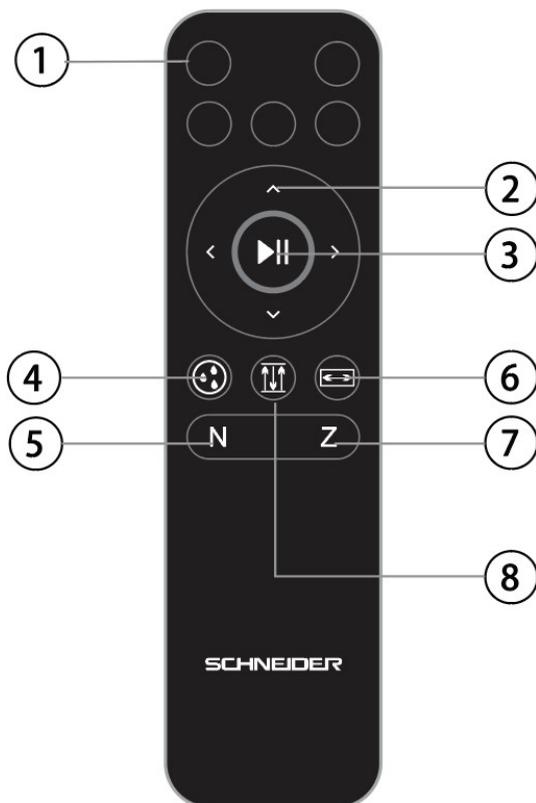


1. Front bumper
2. Status indicator light
3. START / PAUSE button
4. Handle
5. Update port (for after-sales service)
6. Sound hole
7. Rear bumper
8. Power cord

9. Edge detectors
10. Superior cleaning wipe
11. Squeegee
12. Bottom cleaning wipe
13. Fan
14. Drive tracks
15. Suction sensor
16. On / Off button
17. Side rollers
18. Status indicator light



## Remote control



1. Button without function
2. Direction control knob
3. START / PAUSE button
4. Wheel cleaning button
5. Cleaning mode button N
6. Right part clean button
7. Z cleaning mode button
8. Repeat cleaning button

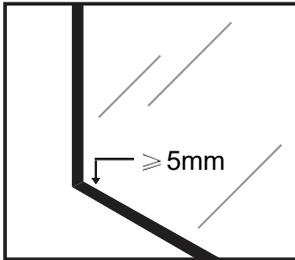
# Instructions

## ORDER THE APPLIANCE

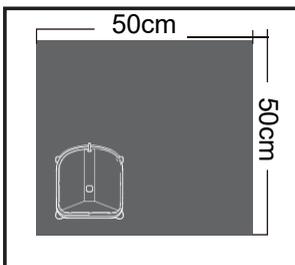
### Notes before cleaning

If the device status indicator flashes RED after power on, please connect the power cord to the unit and turn on the device. When the blue light flashes, it means that the backup battery needs to be recharged. To do this: leave the device connected to the mains to recharge the back-up battery until the status indicator remains solid and blue [approximately 2 hours]. (The device also beeps when the battery is charged).

The appliance cannot perform cleaning when the RED light is flashing.

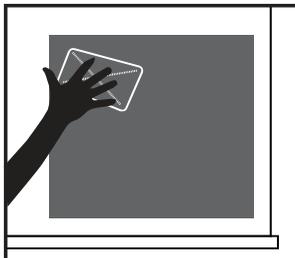


Do not use the device on windows with a frame width less than 5mm.



The appliance can clean framed or frameless windows larger than 50 x 50 cm.

Do not use the appliance if there is less than 1 cm of space between the glass.



If the glass is covered with dust, clean a small area of the glass before installing and using the appliance. Do not use the appliance on damp or greasy windows.

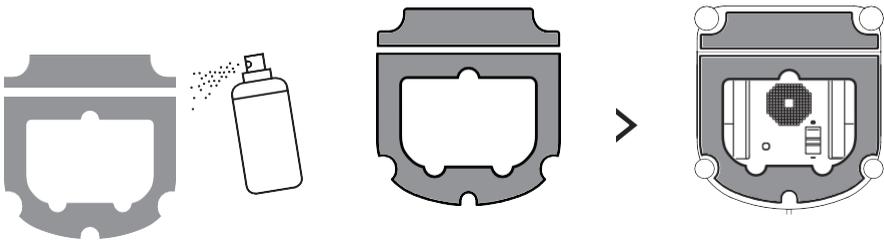
## GLASS INSTALLATION

Install the appliance on a glass at minimum 10 cm from the angles of the glass or any other obstacle. The device is correctly installed on the glass when the status light is steady and BLUE.

**WARNING :** make sure to respect a minimum distance of 13 cm between the glass and any type of obstacle such as curtains or furniture.

### Steps of use

**1st step:** spray your cleaning solution on the cleaning wipes.



Note: Distribute the cleaning solution evenly over the cleaning wipes. To do this, spray the cleaning solution eight times on the upper and lower part of the cleaning wipe and make sure to scratch the wipe well.

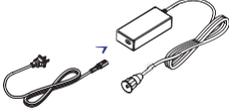
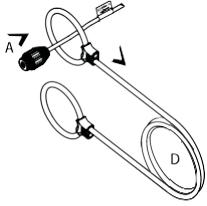
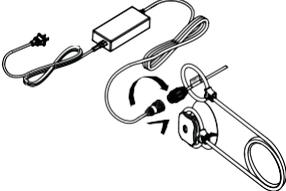
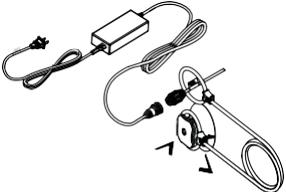
The white side of the cleaning wipes attaches to the Velcro and the gray microfiber side faces out. Make sure the cleaning wipes do not cover the squeegee or edge sensors.

\* The amount of product sprayed can be adjusted depending on the dirt on the glass.

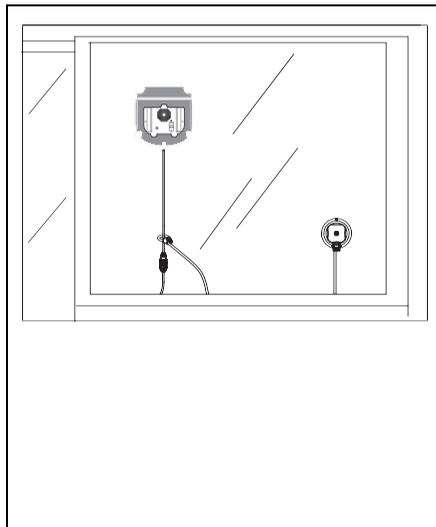
## WARNING !

***Do not spray the product directly on the window, the window cleaning robot could let go and fall.***

**2nd step:** install the safety cord, adapter and safety suction cup.

 A diagram showing a power cord with a standard two-prong plug on the left and a rectangular adapter box in the middle. A blue arrow points to the right side of the adapter box, which has a female connector for the safety cord.	<p>1. Install the adapter. If the length of the power cord restricts the robot's movement, use the supplied extension cord.</p>
 A diagram showing a safety cord with a circular loop at one end. The loop is being placed around the end of a machine's power cord. A black arrow labeled 'A' points to the loop, and a white arrow labeled 'D' points to the power cord.	<p>2. Pass the loop of one end of the safety cord around the end of the machine's power cord, and then tighten.</p>
 A diagram showing the adapter box being connected to the end of the appliance cord. The appliance cord has a female connector that fits into the adapter. A black arrow labeled 'A' points to the connection point.	<p>3. Connect the end of the adapter (or extension cord) to the end of the appliance cord and tighten.</p>
 A diagram showing the safety cord loop being placed over a circular safety suction cup. A black arrow labeled 'A' points to the loop, and a white arrow labeled 'D' points to the suction cup.	<p>4. Pass the loop of the other end of the safety cord over the safety suction cup, then tighten by pulling on it.</p>

**3rd step:** install the safety suction cup

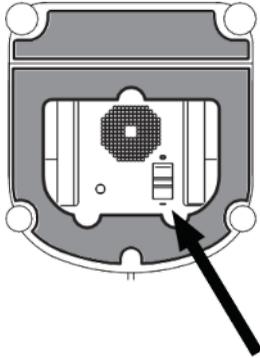


Firmly press the safety suction cup.

If the Schneider window cleaning robot is used to clean an interior window: Press firmly on the safety suction cup on the upper corner of the interior window. Make sure that the safety suction cup is in place and firmly attached.

If the Schneider window cleaning robot is used to clean an exterior window: Press firmly on the safety suction cup on the inside of the window during cleaning. Make sure that the safety suction cup is in place and firmly attached.

**4th step:** plug in the device and turn it on



Move the power switch down to the "-" position. The robot is powered on when the status light flashes BLUE.

Blue light flashing slowly: the device is charging and will not work.

When you move the power switch and the blue light flashes quickly, the device is powered on and ready for use.

If the robot is not positioned on the glass within 8 seconds, the suction will decrease and the indicator will flash red.

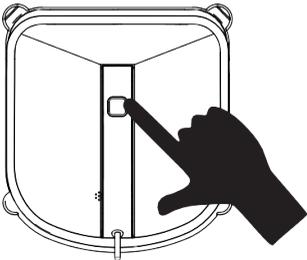
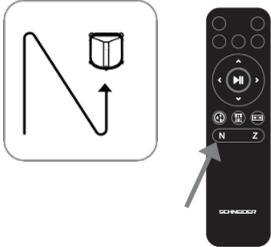
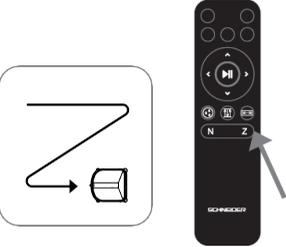
Press the start / pause button on the handle to reactivate the suction and position the device on the glass.

The device is attached to the glass by suction, this suction is only used to keep the device on the glass and does not suck up dirt.



After placing the device on the glass, the blue light will flash slowly for a few seconds until it reaches the suction necessary to start the movement safely. Once the blue light is solid, the user can press a button on the handle or a button on the remote control to start cleaning.

**5th step:** switch on the appliance and select the cleaning mode

	<p>With the appliance on the glass and the solid blue light, press the button on the handle to begin cleaning. The default program when you press the start / pause button on the handle is cleaning by drawing in "N".</p>
	<p>The "N" cleaning mode is recommended for tall windows. The appliance then cleans by drawing an "N".</p>
	<p>The "Z" cleaning mode is recommended for large windows. The appliance then cleans by drawing a "Z".</p>
<p>Right part cleaning button</p> 	<p>The unit will always move and clean the right part of the unit by drawing a "N".</p>

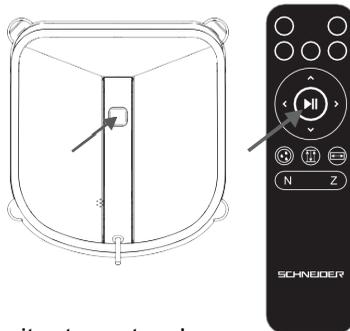
<p data-bbox="188 169 434 196">Repeat cleaning button</p> 	<p data-bbox="538 169 958 228">This function allows you to insist on an area with more dirt.</p>
<p data-bbox="180 459 418 486">Wheel cleaning button</p> 	<p data-bbox="538 475 969 563">This function is used to clean the tracks. Please refer to the “Maintenance and Cleaning” section.</p>

To change the cleaning program, the appliance must be paused before pressing the button for the desired program.

## **PAUSE THE ROBOT:**

To pause the device while cleaning, press the START / PAUSE button on the device or on your remote control.

To point the device forward, backward, left or right, use the directional arrows on the remote when the device is paused. The appliance cleans when the steering lever is used. To switch to another cleaning mode, use the cleaning mode selection buttons on your remote control when the unit is paused.



## **STOP THE ROBOT:**

When the appliance completes its cleaning cycle, it returns to where it started and then beeps (if this does not happen, move the robot manually using the directional keys until it is accessible).

### **1. Remove the device**

Grasp the handle of the device. Hold the button down for about 5 seconds. The fan stops. Remove the device from the glass. Wipe any marks left by the appliance on the glass with a cloth.

### **2. Stopping the robot**

Place the on / off switch in the “o” position.

### **3. Remove the safety suction cup**

### **4. Unplug the device**

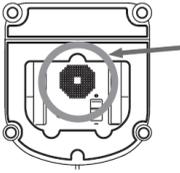
## **Maintenance**

Before any cleaning or maintenance operation on the appliance, switch it off and remove it from the glass.

### **Cleaning wipes**

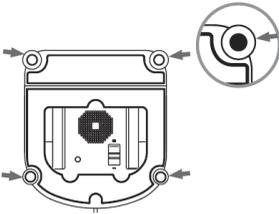
Turn the device over and remove the cleaning wipes. Let them soak in clear water at 20°C for 2 minutes. Hand clean them using a mild detergent and lay it flat to dry. Let them dry completely before placing it back on the device. Cleaning by hand is less damaging to the wipes rather than machine washing.

## **MAINTENANCE AND CLEANING**



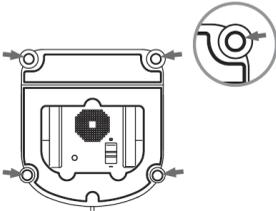
### **Fan**

Turn the appliance over and clean the fan with a dry cloth to remove any residue and maintain a suitable suction power.



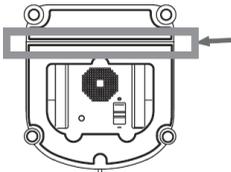
### **Side rollers**

Turn the device over and clean the four side rollers with a dry cloth to keep them effective.



### **Edge detectors**

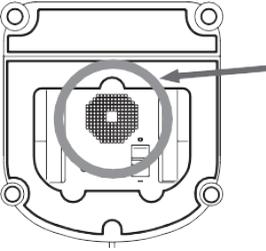
Turn the device over and clean the five edge detectors with a dry cloth to keep them effective.



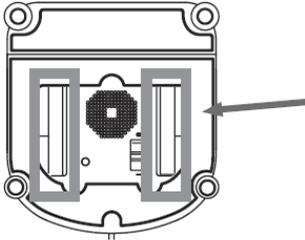
### **Scrapers**

Turn the unit over and clean the scrapers with a soft cloth to keep them effective.

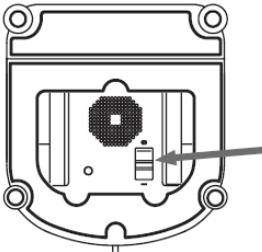
## TREADS



Turn the device over and set the switch in the "-" position. The fan motor will then stop after about 8 seconds and the LED will flash red. Press the "wheel cleaning" button on the remote control to activate the wheel movement.



Use the START / PAUSE button on the remote control to stop the treads and wipe off any dirt with a dry cloth. Use the "wheel cleaning" button and the "start / pause" button on the remote control to clean the entire length of the strips.



Place the on / off switch in position "0" to complete the operation.

## **STATUS INDICATOR COLORS AND SOUND SIGNALS**

<b>Blinking blue (slow)</b>	The device will not clean until the backup battery is properly charged.
<b>Blinking blue (faster)</b>	The device is on and ready to be placed on the glass.
<b>Continuous blue</b>	The appliance has adhered properly to the glass and is ready to clean.
<b>Blinking red</b>	The robot is not positioned on the glass. Power supply problem or suction problem. Please see "Troubleshooting".

## **TROUBLESHOOTING**

### **The blue light flashes when the robot is attached to the glass**

The cleaning wipe is not correctly installed.	Remove the cleaning wipe and carefully reposition it on the gripping
Edge detector problem	Check if the edge sensors are blocked by the cleaning wipe or dirt.
Too much dirt and residue on the glass.	First clean a surface of your glass so that the appliance can adhere to it.

## RED light flashes

<p>Power failure, disconnected plug, or loose power adapter.</p>	<p>1. Connect the device to the power adapter and plug it into a power outlet. Press the START / PAUSE button on the appliance or on the remote control to resume cleaning.</p> <p>2. If there is a power failure, and the above solution does not work, use the remote control to move the device to a location where you can safely grab it. Turn off the fan and remove the unit from the glass. If power is restored, reinstall the unit on the glass and turn it on again.</p>
<p>The device has moved over a problematic surface and is losing suction.</p>	<p>Use the directional arrows on the remote control to move the device to a safe location.</p>
<p>Edge detection problem</p>	<p>Check if the edge detectors are not blocked. If necessary, remove the dirt.</p>

## The appliance moves irregularly during cleaning.

<p>Excessive dirt and residue on the glass.</p>	<p>Clean the treads as described in section 4. Replace the cleaning wipe and repeat the cleaning cycle.</p>
<p>The robot has difficulty moving forward.</p>	<p>Wet glass. Cleaning product sprayed directly on the glass. Dry the glass before using the robot.</p>

## The remote control does not work.

When the appliance is in cleaning mode, only the START / PAUSE button works.	First press the START / PAUSE button to stop cleaning, then press the other buttons to operate the appliance.
--	---

## Technical specifications

<b>Model</b>	SCVC24144W
<b>Power supply</b>	Rechargeable battery
<b>Remote control battery</b>	"AAA" R03 X 2 (not supplied)
<b>AC adapter outlet</b>	GQ90-240375-E2 Input: 100-240V ~ 50/60 Hz Output: 24V, 3.75A
<b>Battery</b>	Li-ion 700 mAh
<b>Charging time</b>	About 2 hours
<b>Suction power</b>	3000pa
<b>Dimensions</b>	Diameter: 265 x 271 x 120mm
<b>Net weight</b>	1.1 kg

## Data sheet of the external power sources of European Directive (EU) 2019/1782

	Value	Unit
Model reference	GQ90-240375-E2	
Company name or registered trademark		
Input voltage	100-240	V
Input AC frequency	50/60	Hz
Output voltage	24.0	V
Output current	3.75	AT
Output power	90	W
Average efficiency in active mode	90.73	%
Low load efficiency (10%)	83.49	%
Power consumption without load	0.21	W

## **Disposal:**



The presence of this logo on the product means that the disposal of the device is governed by Directive 2012/19 / EU dated July 4, 2012 relating to waste electrical and electronic equipment (WEEE).

Any hazardous substance contained in electrical or electronic equipment can have a potential impact on the environment and health during its recycling. Consequently, at the end of the device's useful life, it must not be disposed of with unsorted municipal waste.

Your role as an end consumer is essential in terms of reuse, recycling and obtaining other types of value creation from this product. You have the choice of different collection and exchange systems organized by local authorities (recycling centers) and distributors. It is your duty to make use of these possibilities.

## **2. At the end of battery life:**



This device contains non-replaceable batteries.

Used batteries must be taken care of by a selective collection system

so that it can be recycled and thus reduce the impact on the environment.

When the battery reaches the end of its useful life, you must deposit it in an appropriate selective collection system which will take care of its destruction and / or recycling.

- If the battery purchase has leaked, avoid contact with skin, eyes and mucous membranes! Fluid leaking from the battery can cause skin rashes. If you still have to come into contact with the skin, immediately rinse the affected areas with plenty of clean water and consult a doctor without delay.
- The batteries must be installed respecting the polarity +/-.
- Do not recharge non-rechargeable batteries due to the risk of explosion.

## **IMPORTANT:**

**Under no circumstances should you throw the device or the battery on public roads.**

- (1) Surface deterioration due to normal wear and tear of the product;
- (2) Defects or deterioration due to contact of the product with liquids and due to corrosion caused by rust or the presence of insects;
- (3) Any incident, abuse, misuse, modification, disassembly or unauthorized repair;
- (4) Any improper maintenance operation, use not in accordance with the instructions concerning the product or connection to an incorrect voltage;
- (5) Any use of accessories not supplied or not tested by the manufacturer.

# **SCHNEIDER**

Importé par / Imported by: SCHNEIDER CONSUMER GROUP

12 rue Jules Ferry - 93110 Rosny-Sous-Bois, FRANCE