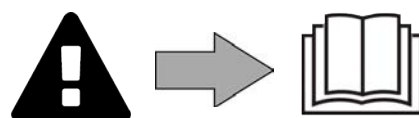


# POLARIS W LINE

W 445 - W 445 T



More documents on:  
[www.polarispool.eu](http://www.polarispool.eu)







## AVERTISSEMENTS

- Avant toute action sur l'appareil, il est impératif de prendre connaissance de cette notice d'installation et d'utilisation, ainsi que du livret «sécurité et garantie» livré avec l'appareil, sous peine de dommages matériels, de blessures graves, voire mortelles, ainsi que l'annulation de la garantie.
- Conserver et transmettre ces documents pour référence tout au long de la vie de l'appareil.
- Il est interdit de diffuser ou de modifier ce document par quelque moyen que ce soit sans autorisation du fabricant.
- Le fabricant fait évoluer constamment ses produits pour en améliorer la qualité, les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.

FR

### AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX

- Le non-respect des avertissements pourrait causer des dommages à l'équipement de la piscine ou entraîner de graves blessures, voire la mort.
- Seule une personne qualifiée dans les domaines techniques concernés (électricité, hydraulique ou frigorifique), est habilitée à faire la maintenance ou la réparation de l'appareil. Le technicien qualifié intervenant sur l'appareil doit utiliser/porter un équipement de protection individuel (tels que lunettes de sécurité, gants de protection, etc...) afin de réduire tout risque de blessure qui pourrait survenir lors de l'intervention sur l'appareil.  
- Avant toute intervention sur l'appareil, s'assurer que celui-ci est hors tension et consigné.
- L'appareil est destiné à un usage spécifique pour les piscines et spas ; il ne doit être utilisé pour aucun autre usage que celui pour lequel il a été conçu.
- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- L'installation de l'appareil doit être réalisée conformément aux instructions du fabricant et dans le respect des normes locales et nationales en vigueur. L'installateur est responsable de l'installation de l'appareil et du respect des réglementations nationales en matière d'installation. En aucun cas le fabricant ne pourra être tenu pour responsable en cas de non-respect des normes d'installation locales en vigueur.
- Pour toute autre action que l'entretien simple par l'utilisateur décrit dans cette notice, le produit doit être entretenu par un professionnel qualifié.
- En cas de dysfonctionnement de l'appareil : ne pas tenter de réparer l'appareil par vous-même et contacter un technicien qualifié.
- Se référer aux conditions de garantie pour le détail des valeurs de l'équilibre de l'eau admises pour le fonctionnement de l'appareil.
- Toute désactivation, élimination ou contournement de l'un des éléments de sécurité intégrés à l'appareil annule automatiquement la garantie, tout comme l'utilisation de pièces de remplacement provenant d'un fabricant tiers non autorisé.
- Ne pas vaporiser d'insecticide ou autre produit chimique (inflammable ou non-inflammable) vers l'appareil, il pourrait détériorer la carrosserie et provoquer un incendie.
- Ne pas toucher le ventilateur ou les pièces mobiles et ne pas insérer d'objets ou vos doigts à proximité des pièces mobiles lorsque l'appareil est en fonctionnement. Les pièces mobiles peuvent causer des blessures sérieuses voire la mort.

## **AVERTISSEMENTS LIES A DES APPAREILS ÉLECTRIQUES**

- L'alimentation électrique de l'appareil doit être protégée par un Dispositif de protection à courant Différentiel Résiduel (DDR) de 30 mA dédié, en conformité avec les normes en vigueur du pays d'installation.
- Ne pas utiliser de rallonge pour brancher l'appareil ; connecter l'appareil directement à un circuit d'alimentation adapté.
- Avant toute opération, vérifier que :
  - La tension d'entrée requise indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil correspond à la tension d'alimentation secteur ;
  - Le service d'alimentation secteur est compatible avec les besoins en électricité de l'appareil et est correctement mis à la terre.
- En cas de fonctionnement anormal, ou de dégagement d'odeur de l'appareil, l'arrêter immédiatement, débrancher son alimentation et contacter un professionnel.
- Avant d'opérer tout entretien ou maintenance sur l'appareil, vérifier qu'il est mis hors tension, qu'il est entièrement déconnecté de l'alimentation électrique et que tout autre équipement ou accessoire connecté à l'appareil est également déconnecté du circuit d'alimentation.
- Ne pas débrancher et rebrancher l'appareil en cours de fonctionnement.
- Ne pas tirer sur le câble d'alimentation pour le débrancher.
- Si le câble d'alimentation est abîmé, il ne doit être remplacé que par le fabricant, un représentant autorisé ou un atelier de réparation.
- Ne pas réaliser d'entretien ou de maintenance de l'appareil les mains mouillées ou si l'appareil est mouillé.
- Avant de connecter l'appareil à la source d'alimentation, vérifier que bloc de raccordement ou la prise d'alimentation à laquelle l'appareil sera connecté est en bon état et qu'il n'est pas endommagé ni rouillé.
- Par temps orageux, déconnecter l'appareil de l'alimentation électrique pour éviter qu'il ne soit endommagé par la foudre.
- Ne pas plonger l'appareil dans l'eau (sauf pour les robots de nettoyage) ou la boue.

### **SPÉCIFICITÉS « Robots nettoyeurs de piscine »**

- Afin d'éviter toute blessure ou dommage occasionné au robot nettoyeur, ne pas faire fonctionner le robot en dehors de l'eau.
- Afin d'éviter tout risque de blessure, la baignade est interdite lorsque votre robot est dans la piscine.
- Ne pas utiliser le robot si vous faites une chloration choc dans la piscine.
- Ne pas laisser le robot sans surveillance pendant une période prolongée.

### **AVERTISSEMENT CONCERNANT L'UTILISATION D'UN ROBOT DANS UNE PISCINE À REVÊTEMENT LINER :**

- Avant d'installer le robot, inspecter attentivement le revêtement de la piscine. Si le liner est endommagé par endroits, ne pas installer le robot avant d'avoir fait réparer ou remplacer le liner par un professionnel qualifié. Le fabricant ne pourra en aucun cas être tenu responsable des dégâts occasionnés au liner.
- La surface de certains revêtements liner à motifs peut s'user rapidement : les motifs et/ou leur couleur peuvent s'abîmer, s'estomper ou disparaître au contact de certains objets. L'usure des revêtements liner et l'estompement des motifs ne relèvent pas de la responsabilité du fabricant du robot et ne sont pas couverts par la garantie limitée.

### **AVERTISSEMENT CONCERNANT L'UTILISATION D'UN ROBOT DANS UNE PISCINE EN ACIER INOXYDABLE**

- La surface de certaines piscines en acier inoxydable peut se révéler très fragile. La surface de ces piscines peut être endommagée par le frottement naturel des débris contre le revêtement, causé par exemple par les roues, les chenilles ou les brosses des robots, y compris des robots de piscine électriques. L'usure ou les rayures des piscines en acier inoxydable ne relèvent pas de la responsabilité du fabricant du robot et ne sont pas couvertes par la garantie limitée.

# SOMMAIRE



## 1 Informations avant utilisation

5

1.1 | Contenu du colis

5

1.2 | Caractéristiques techniques et repérage

6

1.3 | Principe de fonctionnement

7

1.4 | Préparation de la piscine

7



## 2 Utilisation

8

2.1 | Immersion du robot

8

2.2 | Raccordement de l'alimentation électrique

9

2.3 | Les fonctionnalités du boîtier de commande

10

2.4 | Démarrer le cycle de nettoyage

11

2.5 | Sortir le robot de l'eau

13

2.6 | Les bonnes pratiques après chaque nettoyage

14



## 3 Entretien

15

3.1 | Nettoyage du robot

15

3.2 | Nettoyage du filtre dès la sortie de l'eau

15

3.3 | Nettoyage de l'hélice

16

3.4 | Changement des chenilles

16

3.5 | Changement des brosses

17



## 4 Résolution de problème

18

4.1 | Comportements de l'appareil

18

4.2 | Alertes utilisateur

19

FR



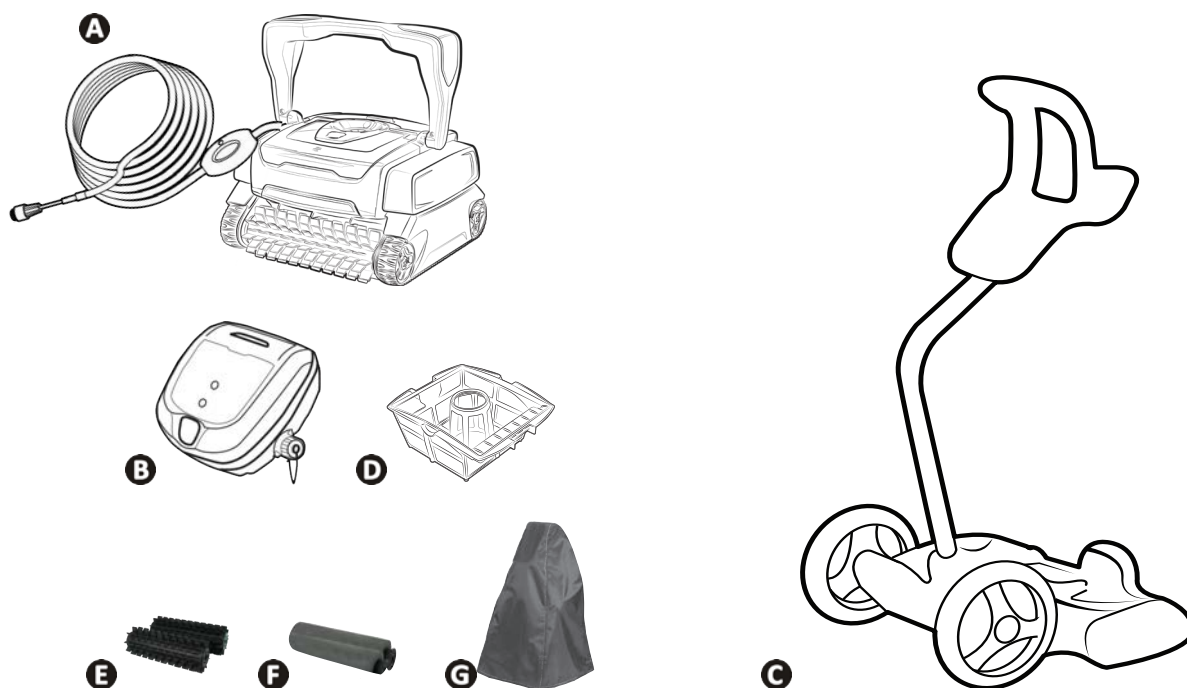
### **Conseil : pour faciliter le contact avec le revendeur**

Noter les coordonnées du revendeur pour les retrouver plus facilement et compléter les informations « produit » au dos de la notice : ces informations seront demandées par le revendeur.»



# 1 Informations avant utilisation

## 1.1 | Contenu du colis



|   |  | W 445 | W 445T |
|---|--|-------|--------|
| A | Robot + câble flottant                                   | ✓     | ✓      |
| B | Boîtier de commande                                      | ✓     | ✓      |
| C | Chariot en Kit   | ✓     | ✓      |
| D | Filtre débris fins 100µ                                  | ✓     | ✓      |
|   | Filtre débris larges 200µ<br>Filtre débris très fins 60µ | +     | +      |
| E | Brosses lamelles classiques                              | ✓     | +      |
| F | Brosses PVA<br>(coques Polyester - carrelage - émaux)    | +     | ✓      |
| G | Housse de protection                                     | +     | +      |

✓ : Fourni

⊕ : Disponible en option

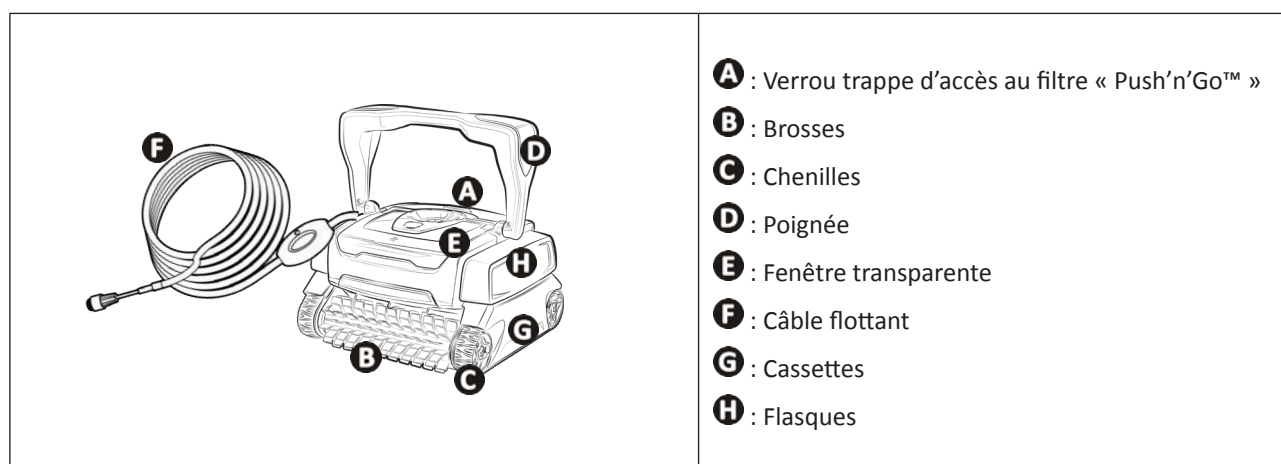
## ➤ 1.2 I Caractéristiques techniques et repérage

### 1.2.1 Caractéristiques techniques

|  | W 445 - W 445T        |
|--|-----------------------|
| Tension alimentation boîtier de commande | 220-240 VAC, 50/60 Hz |
| Tension alimentation robot               | 30 VDC                |
| Puissance absorbée maximum               | 150 W                 |
| Longueur câble                           | 18 m                  |
| Poids robot                              | 9 kg                  |
| Largeur d'aspiration                     | 220 mm                |
| Profondeur de fonctionnement maximum     | 4 m                   |
| Indice de protection Alimentation        | IPX5                  |
| Indice de protection Robot               | IPX8                  |

FR

### 1.2.2 Repérage

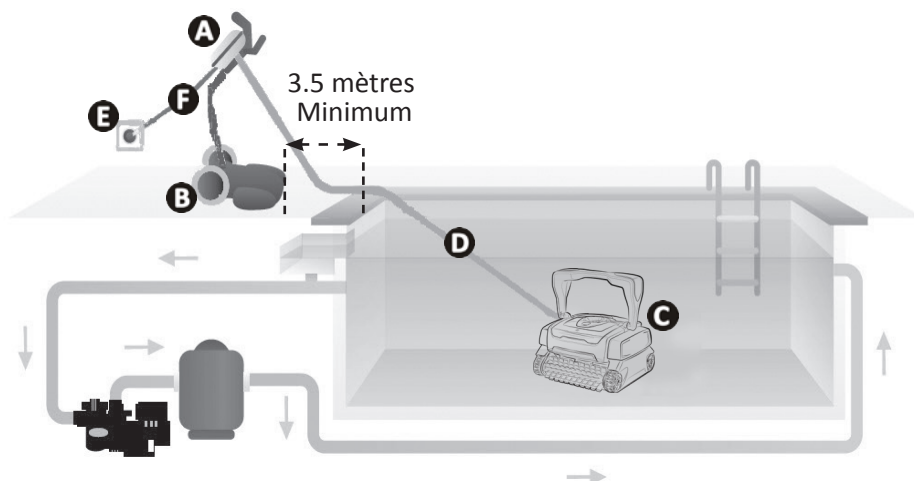


### ➤ 1.3 I Principe de fonctionnement

Le robot est indépendant du système de filtration et peut fonctionner de manière autonome. Il suffit de le brancher sur le secteur.

Il se déplace de façon optimale pour nettoyer les zones du bassin pour lesquelles il a été conçu (selon modèle : fond, parois, ligne d'eau). Les débris sont aspirés et stockés dans le filtre du robot.

Le boîtier de commande permet de lancer, choisir, et programmer le nettoyage (selon modèle).



- A** : Boîtier de commande
- B** : Chariot
- C** : Robot
- D** : Câble flottant
- E** : Prise de courant
- F** : Câble d'alimentation

### ➤ 1.4 I Préparation de la piscine



- Ce produit est destiné à une utilisation dans des piscines installées de manière permanente. Ne pas l'utiliser dans des piscines démontables. Une piscine permanente est construite dans ou sur le sol, et ne peut pas être facilement démontée et rangée.

- L'appareil doit fonctionner dans une eau de piscine dont la qualité est la suivante :

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Température de l'eau | Entre 15°C et 35°C |
| pH                   | Entre 6.8 et 7.6   |
| Chlore libre         | < 3 mg/l           |

- Lorsque la piscine est sale, notamment lors de la mise en service, retirer les très gros débris à l'aide d'une épuisette afin d'optimiser les performances de l'appareil.
- Retirer thermomètres, jouets et autres objets qui pourraient endommager l'appareil.

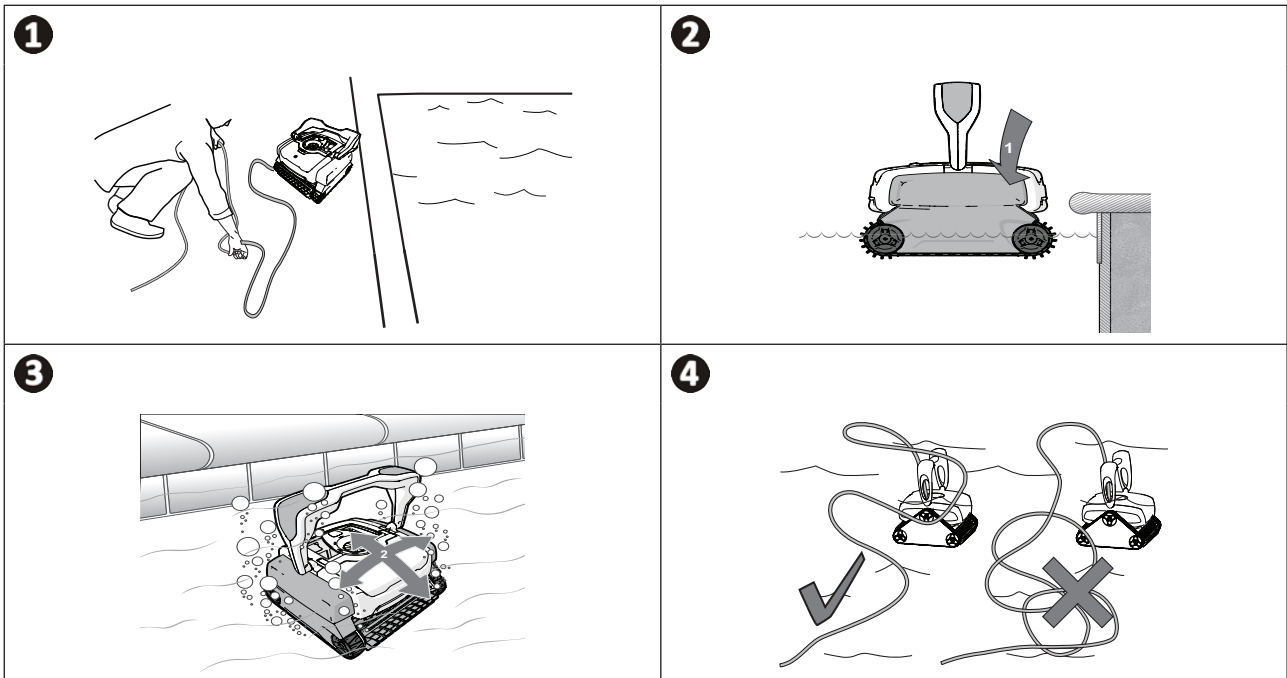




## 2 Utilisation

### 2.1 I Immersion du robot

- Étaler toute la longueur de câble à côté du bassin pour éviter l’emmêlement du câble pendant l’immersion (voir image ①).
- Plonger le robot dans l’eau verticalement (voir image ②).
- Le bouger légèrement dans toutes les directions pour que l’air contenu dedans s’échappe (voir image ③).
- Il est indispensable que l’appareil descende seul et se pose sur le fond du bassin. Pendant son immersion, le robot entraîne lui-même la longueur de câble nécessaire dans le bassin (voir image ④).



FR

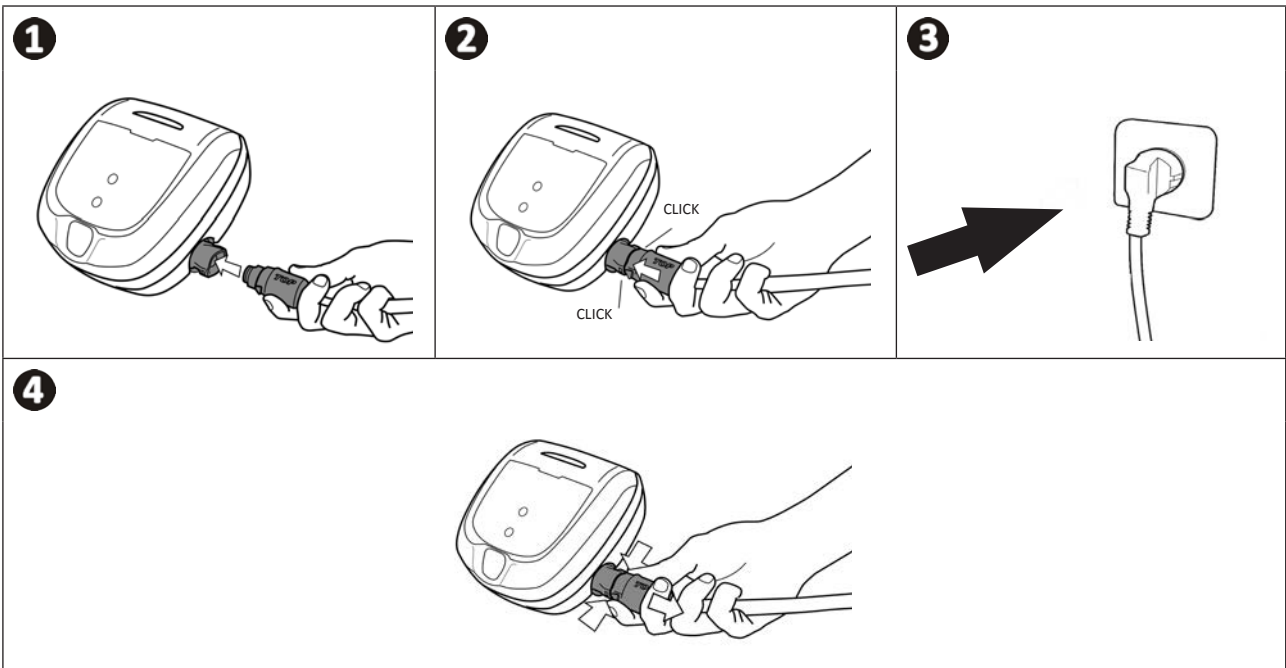
## 2.2 I Raccordement de l'alimentation électrique

Pour éviter tout risque d'électrocution, d'incendie ou de blessure grave, veuillez respecter les instructions suivantes :



- L'utilisation d'une rallonge électrique est interdite pour le raccordement au boîtier de commande.
- Veiller à ce que la prise de courant soit constamment et aisément accessible, et à l'abri de la pluie ou éclaboussures.
- Le boîtier de commande est étanche aux projections mais ne doit pas être immergé dans l'eau ou tout autre liquide. Il ne doit pas être installé dans un lieu inondable ; l'éloigner d'au moins 3,5 mètres du bord de la piscine et éviter de l'exposer directement au soleil.
- Placer le boîtier de commande à proximité de la prise de courant.

- Branchez le câble flottant au boîtier de commande (voir image 1).
- Enfoncez le connecteur jusqu'à entendre 2 « clics » (voir image 2). Assurez-vous que le connecteur est bien enfoncé. Dans le cas contraire, reprenez l'opération.
- Connectez le câble d'alimentation (voir image 3). Raccorder impérativement le boîtier de commande à une prise de courant protégée par un dispositif de protection à courant différentiel résiduel de 30 mA maximum (**en cas de doute, contacter un technicien qualifié**).
- Pour débrancher le câble flottant du boîtier de commande, pincez les 2 clips à l'extrémité du connecteur et tirez-le en même temps (voir image 4).



### **Conseil : placement du boîtier pour un meilleur fonctionnement**

Placer le boîtier de commande au centre de la longueur du bassin en suivant les conditions de sécurité liées au raccordement électrique.

## 2.3 I Les fonctionnalités du boîtier de commande



Exemple d'un panneau de contrôle  
(fonctionnalités différentes selon le modèle)

| Symbole | Désignation   | W 445 - W 445T |
|---------|---|----------------|
|         | Démarrage/<br>Arrêt de l'appareil                         | ✓              |
|         | Indicateur de « Contrôle »                                | ✓              |
|         | <b>Surface Control System</b><br>= Contrôle de la surface | ✓              |
|         | Indicateur « Nettoyage filtre »                           | ✓              |
|         | <b>Surface à nettoyer</b>                                 | ✓              |
|         | Fond seul   | ✓              |
|         | Fond + parois + ligne d'eau                               | ✓              |
|         | Augmenter/ Réduire le temps de nettoyage                  | ✓              |

✓ : Disponible

## 2.4 I Démarrer le cycle de nettoyage

Pour éviter tout risque de blessure ou de dommage matériel, veillez à respecter les consignes suivantes :



- La baignade est interdite lorsque l'appareil est dans la piscine.
- Ne pas utiliser l'appareil si vous faites une chloration choc dans la piscine.
- Ne pas laisser l'appareil sans surveillance pendant une période prolongée.
- Ne pas utiliser l'appareil si le volet roulant est fermé.



- Lorsque le boîtier de commande est sous-tension, les symboles s'allument pour indiquer :
  - L'action en cours
  - Le choix de nettoyage (selon modèle)
  - Un besoin d'entretien
- Le boîtier de commande se met en veille au bout de 10 minutes, l'écran s'éteint. Il suffit d'appuyer sur une touche pour sortir du mode veille. La mise en veille n'arrête pas le fonctionnement de l'appareil s'il est en cours de nettoyage.

### 2.4.1 Choix du cycle de nettoyage (selon modèle)


- Par défaut, un cycle de nettoyage est déjà paramétré : les symboles sont allumés.
- Il est possible de choisir le cycle de nettoyage à tout moment, avant le démarrage de l'appareil ou pendant le fonctionnement de l'appareil. Le nouveau cycle sera lancé instantanément.
- L'appareil adapte sa stratégie de déplacement en fonction du choix de nettoyage afin d'optimiser le taux de couverture.

Surface à nettoyer

 Fond seul

  Fond + parois + ligne d'eau

### 2.4.2 Lancer le cycle de nettoyage

- Appuyer sur 



#### Conseil : améliorer la performance du nettoyage


En début de saison de baignade, lancer plusieurs cycles de nettoyage en mode fond seul (après avoir retiré les gros débris à l'aide d'une épuisette). Une utilisation régulière du robot nettoyeur (sans excéder 3 cycles par semaine) vous permettra de profiter d'un bassin toujours propre et le filtre sera moins colmaté.

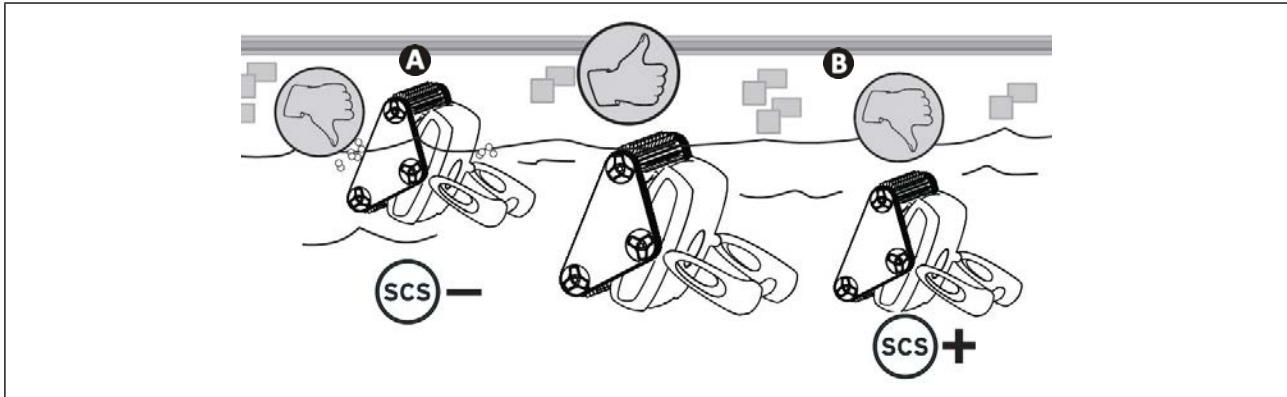
### 2.4.3 Ajuster la durée de nettoyage (selon modèle)

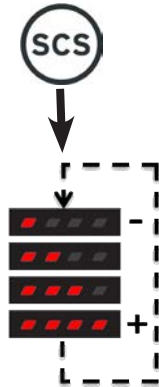
- Vous pouvez à tout moment réduire ou augmenter le temps de nettoyage (+/- 0.5 H).



## 2.4.4 Contrôle de la surface

- S'assurer que le filtre du robot soit propre pour ne pas influencer sur le comportement du robot.
- Une fois le cycle de nettoyage lancé, observer le comportement du robot lorsqu'il monte sur les parois, et lorsqu'il brosse la ligne d'eau.
- A tout moment, vous pouvez utiliser le bouton **SCS** (Surface Control System) selon le comportement du robot : **voir le tableau suivant**.
- Le nouveau paramétrage sera pris en compte à la prochaine montée en parois.
- Par défaut, les 2 Leds sont allumées  .



| Comportements du robot à observer |  | Action   |
|-----------------------------------|--|--|
| <b>A</b>                          | Le robot monte rapidement en parois et dépasse la ligne d'eau jusqu'à aspirer de l'air : <b>Réduire le nombre de Leds.</b> | Appuyer sur :<br><br> |
| <b>B</b>                          | Le robot monte doucement en parois et s'arrête sous la ligne d'eau : <b>Augmenter le nombre de Leds.</b>                   |  |

### **Conseil : Optimiser le nettoyage des parois et le brossage de la ligne d'eau**

Selon le type de revêtement de la piscine, le robot se comportera différemment lors de la montée en parois.




Le robot bénéficie de la fonction **SCS** permettant d'optimiser **le nettoyage des parois, puis le brossage de la ligne d'eau** sur tous types de revêtements.

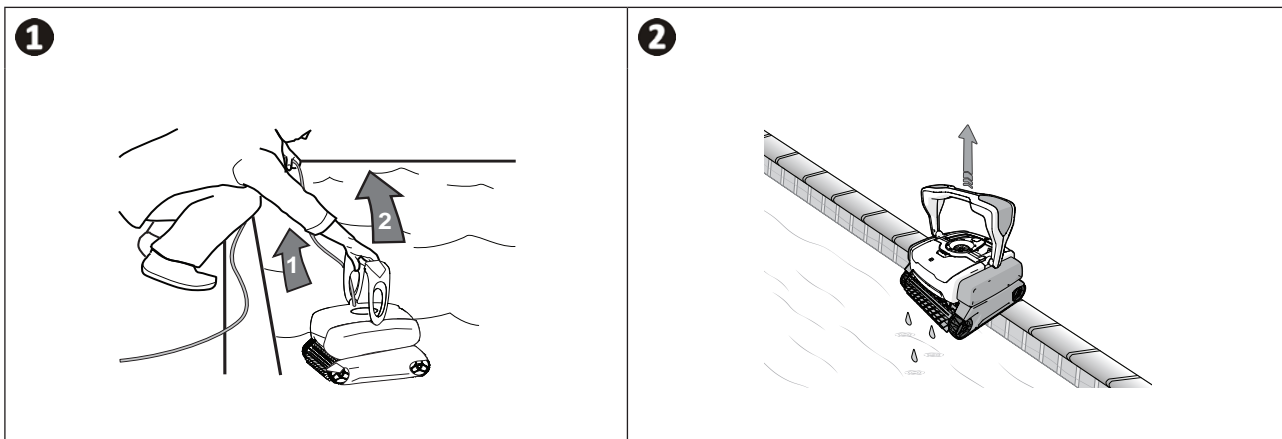
Quel que soit le réglage de la fonction **SCS**, la puissance d'aspiration reste toujours maximale lorsque le robot se déplace sur le fond de la piscine.

## 2.5 I Sortir le robot de l'eau



- Afin de ne pas endommager le matériel, utiliser exclusivement la poignée pour sortir l'appareil de l'eau.

- Arrêter l'appareil en appuyant sur .
- Rapprocher le robot du bord de la piscine en tirant légèrement sur le câble flottant.
- Lorsque le robot est à portée de main, le saisir par la poignée et le sortir doucement du bassin afin que l'eau contenue dedans s'évacue (voir image **1** et **2**).



## ➤ 2.6 I Les bonnes pratiques après chaque nettoyage

### 2.6.1 Nettoyer le filtre dès la sortie de l'eau



- La performance de l'appareil peut diminuer si le filtre est plein ou encrassé.
- Nettoyer le filtre à l'eau claire dès la sortie de l'eau après chaque cycle de nettoyage, sans attendre que les débris sèchent.

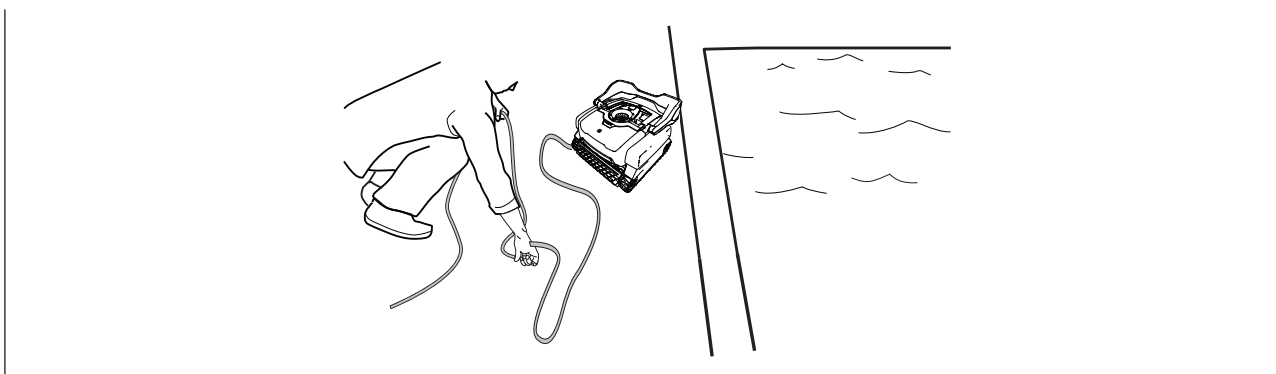
- Après chaque cycle de nettoyage, suivre les étapes de nettoyage du filtre, voir «3.2 I Nettoyage du filtre dès la sortie de l'eau».

FR

### 2.6.2 Etaler le câble pour limiter l'emmêlement du câble

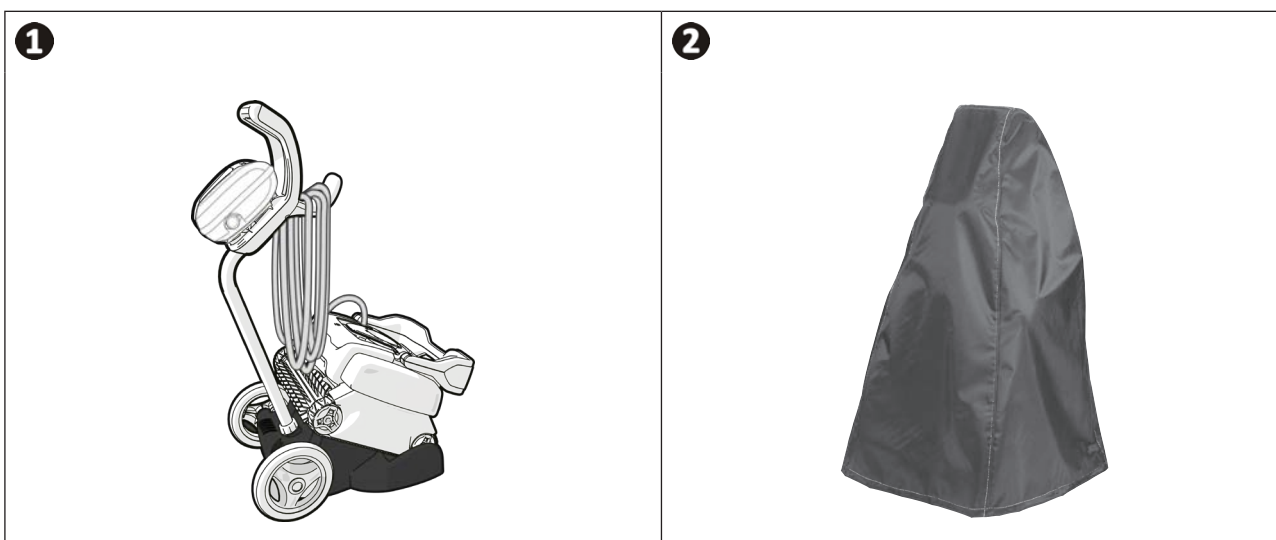
Le comportement d'appareil est fortement influencé par l'emmêlement du câble. Un câble correctement démêlé favorisera une meilleure couverture du bassin.

- Démêler le câble et l'étaler au soleil pour qu'il reprenne sa forme initiale.



### 2.6.3 Rangement du robot et du câble

- Placer le robot en position verticale à l'emplacement prévu sur le chariot (selon modèle) pour qu'il sèche rapidement. Enrouler le câble soigneusement et le disposer sur la poignée du chariot (voir image ①).
- Stocker tous les éléments à l'abri du soleil, de l'humidité, des intempéries, ainsi que de toute projection d'eau. Une housse de protection est disponible en option (voir image ②).



**Conseil :**

En l'absence de chariot, le rangement du câble doit également être soigneusement réalisé. Une fois enroulé, le câble peut par exemple être disposé sur un support mural.



## 3 Entretien



Afin d'éviter des blessures graves :

- Débrancher électriquement le robot.

### 3.1 | Nettoyage du robot

- L'appareil doit être nettoyé régulièrement à l'eau claire ou légèrement savonneuse. Ne pas utiliser de solvant.
- Rincer abondamment l'appareil à l'eau claire.
- Ne pas laisser sécher votre appareil en plein soleil sur le bord de la piscine.

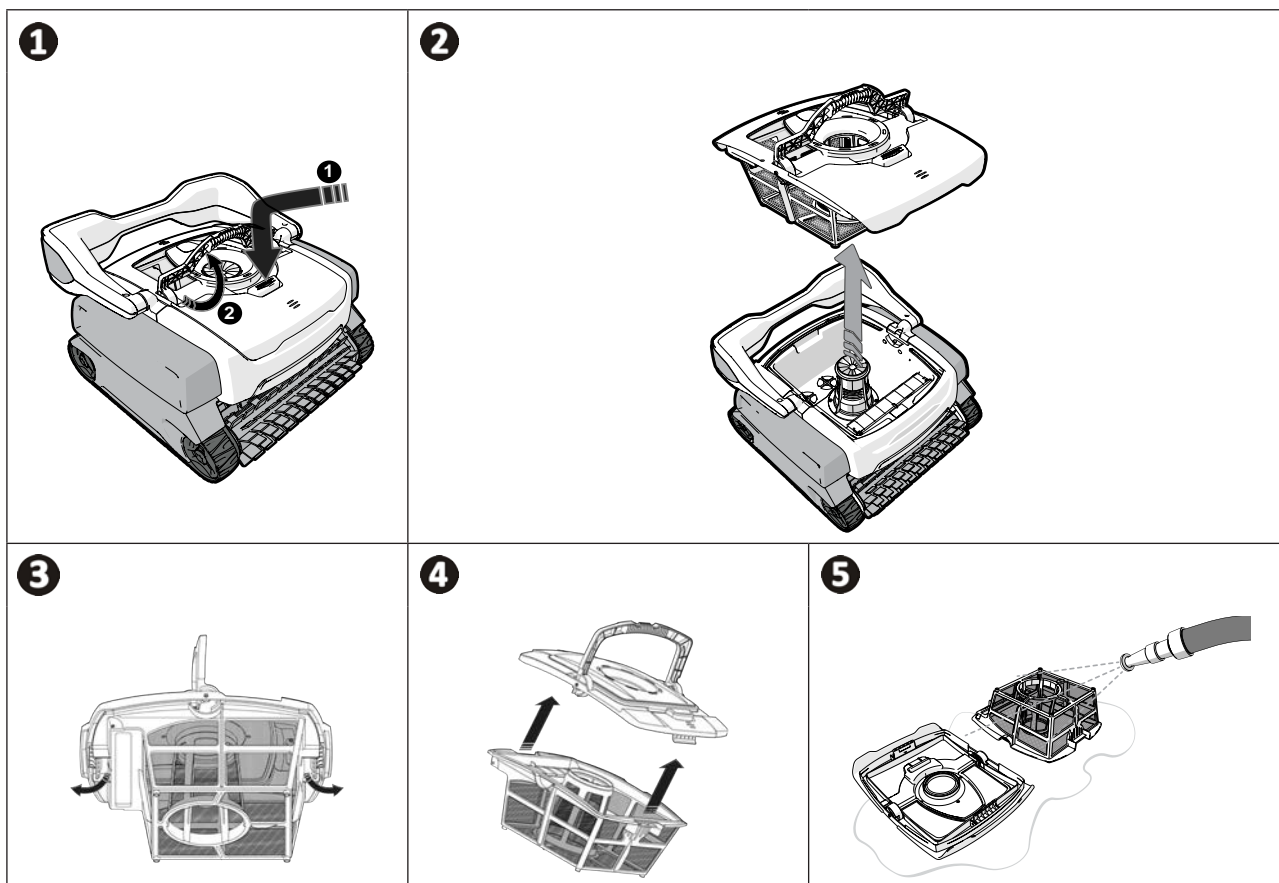


**Conseil :** Afin de préserver l'intégrité de l'appareil et de garantir son niveau de performance optimal :

- Il est recommandé de changer le filtre et les brosses tous les 2 ans,
- Il est recommandé de tenir compte de l'indicateur d'usure sur les chenilles et de les remplacer dès que l'indicateur est atteint.

### 3.2 | Nettoyage du filtre dès la sortie de l'eau

- En cas de colmatage du filtre, nettoyer le avec une solution acide (vinaigre blanc par exemple). Il est recommandé de le faire au moins une fois par an car le filtre se colmate si il n'est pas utilisé pendant plusieurs mois (période d'hivernage).





### ➤ 3.3 I Nettoyage de l'hélice

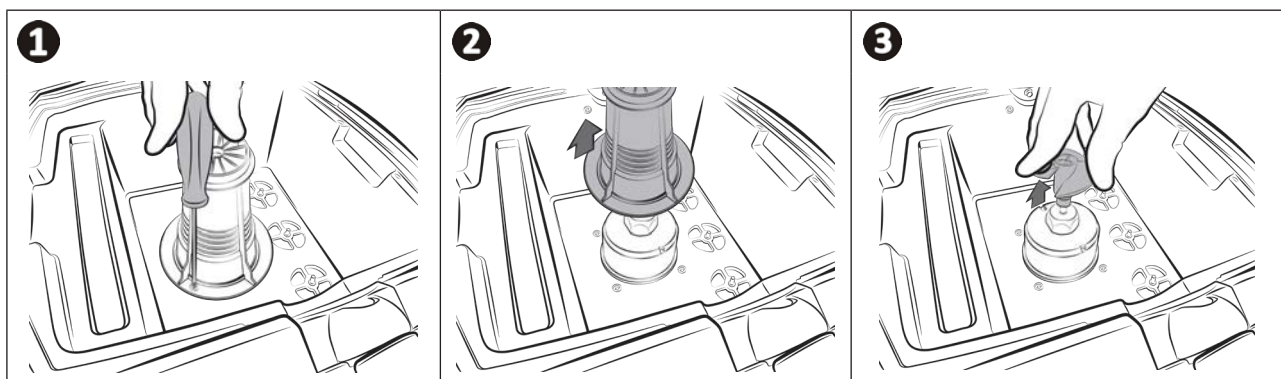
Afin d'éviter des blessures graves :



- Débrancher électriquement le robot.
- Porter obligatoirement des gants pour manipuler l'hélice .

- Dévisser la vis de la grille (voir image **1**).
- Retirer la grille avec précaution (voir image **2**).
- S'équiper de gants, et tirer sur l'hélice en la maintenant fermement (voir image **3**). Retirer les débris (feuilles, cailloux,...) qui pourraient bloquer l'hélice.

FR



### ➤ 3.4 I Changement des chenilles



- Le changement des chenilles est à faire par le revendeur.

## ➤ 3.5 I Changement des brosses

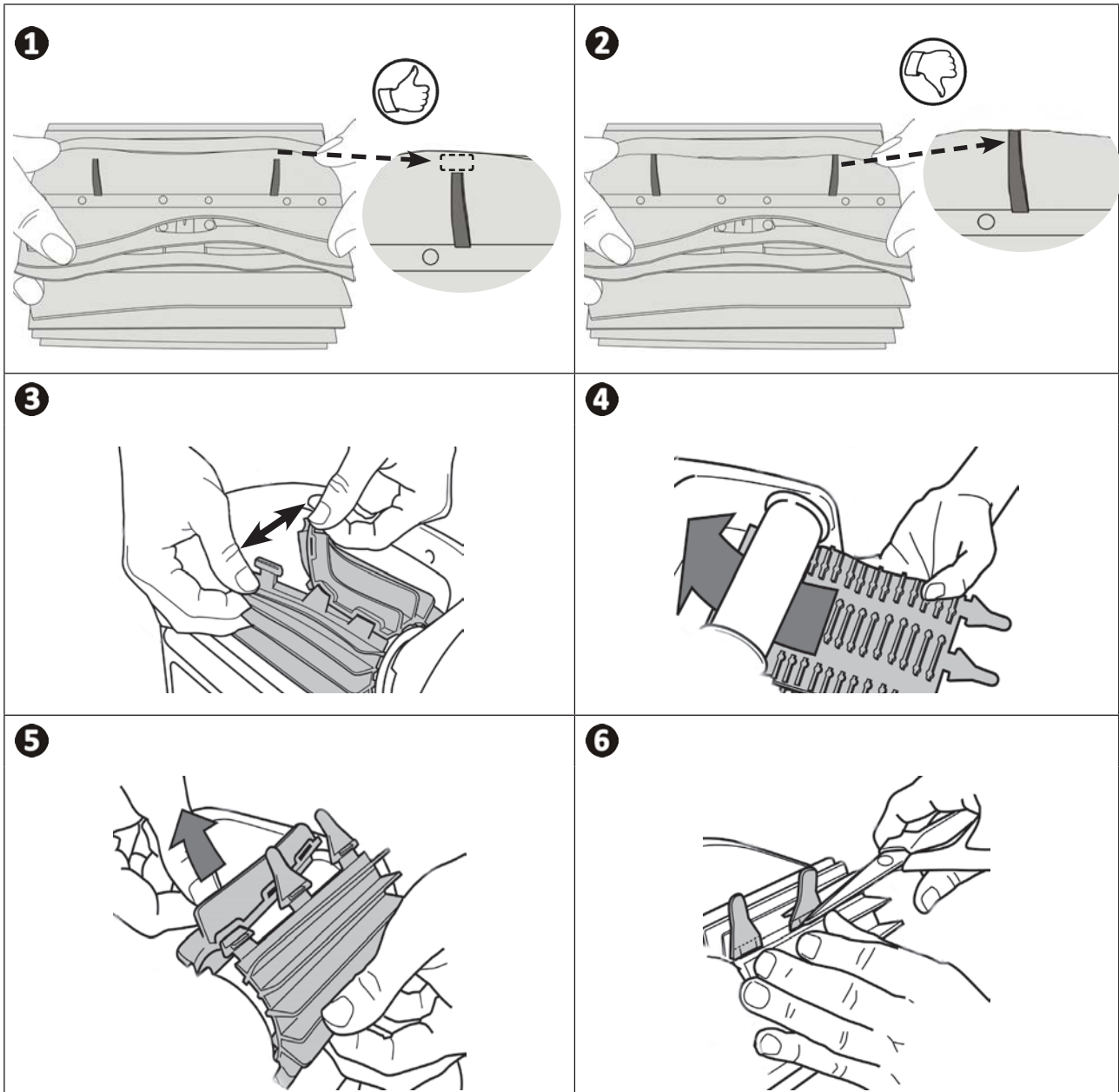
### 3.5.1 Brosses PVA : coques Polyester, carrelage, émaux (selon modèle)



- Le changement des brosses PVA est à faire par le revendeur.

### 3.5.2 Brosses lamelles (selon modèle)


- Chaque brosse est équipée de témoins d'usure, l'écart entre les témoins et l'extrémité de la brosse indique que la brosse est en bon état (voir image ❶).
- Lorsque les témoins d'usure apparaissent comme indiqué sur l'image ❷, les brosses sont usées et doivent être remplacées.
- Pour retirer les brosses usagées, sortez les languettes des trous dans lesquelles elles sont fixées (voir image ❸).
- Pour positionner de nouvelles brosses, enfilez le bord sans languette sous le support brosse (voir image ❹).
- Rouler la brosse autour de son support et glisser les languettes dans les trous de fixation et tirer sur l'extrémité de chaque languette pour faire passer son rebord au travers de la fente (voir image ❺).
- Couper les languettes à l'aide d'une paire de ciseaux pour qu'elles soient au niveau des autres lamelles (voir image ❻).









## 4 Résolution de problème




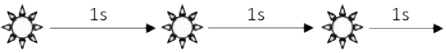


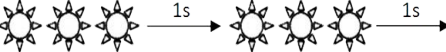
- Avant de contacter le revendeur, nous vous invitons à procéder à de simples vérifications en cas de dysfonctionnement à l'aide des tableaux suivants.
- Si le problème persiste, contacter le revendeur.
-  : Actions réservées à un technicien qualifié

FR

### 4.1 I Comportements de l'appareil

|   |   |
|---|---|
| <p>Pendant le fonctionnement, le robot ne se plaque pas bien au fond de la piscine</p>  | <p><b>Il peut y avoir 3 raisons :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il reste de l'air dans la coque de l'appareil. Reprendre les opérations d'immersion du robot (voir § «2.1 I Immersion du robot»).</li> <li>• Le filtre est plein ou encrassé : il suffit de le nettoyer.</li> <li>• L'hélice est endommagée, <b>contacter le revendeur :</b> </li> </ul>  |
| <p>Le robot ne monte pas ou plus sur les parois</p>   | <p><b>Il peut y avoir 2 raisons :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le filtre est plein ou encrassé : il suffit de le nettoyer.</li> <li>• Bien que l'eau paraisse limpide, des algues microscopiques sont présentes dans votre bassin, non visibles à l'œil nu, qui rendent les parois glissantes et empêchent le robot de grimper. Faire une chloration choc et baisser légèrement le pH.</li> </ul> <p><b>Ne pas laisser le robot dans l'eau pendant le traitement choc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les brosses sont usées : vérifier les témoins d'usure «3.5 I Changement des brosses», puis tourner les brosses pour vérifier les rotations. Remplacer les brosses si nécessaire.</li> </ul> <p><b>Si le problème persiste, contacter le revendeur :</b> </p> |
| <p>Au démarrage, le robot n'exécute aucun mouvement</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifier que la prise de courant sur laquelle le boîtier de commande est raccordé est bien alimentée.</li> <li>• Vérifier qu'un cycle de nettoyage est bien lancé et que les voyants sont bien allumés.</li> </ul> <p><b>Si le problème persiste, contacter le revendeur :</b> </p>   |
| <p>Le câble s'emmêle</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne pas dérouler toute la longueur du câble dans la piscine.</li> <li>• Dérouler dans la piscine la longueur de câble nécessaire et poser le reste du câble au bord de la piscine.</li> </ul>   |
| <p>Le robot se bloque au niveau des buses de refoulement ou bondes de fond</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arrêter la pompe de filtration et lancer un nouveau cycle de nettoyage.</li> <li>• Placer le boîtier de commande au centre de la longueur du bassin en respectant les conditions de sécurité, voir «2.3 I Raccordement de l'alimentation électrique». Si le nettoyage n'est pas optimal, varier l'emplacement du boîtier de commande et l'immersion du robot.</li> </ul>   |
| <p>Le robot monte doucement en parois et s'arrête sous la ligne d'eau</p> <p>Le robot monte rapidement en parois et dépasse la ligne d'eau jusqu'à aspirer de l'air</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le robot peut se comporter différemment selon le revêtement de la piscine, il peut être nécessaire de modifier un paramètre pour optimiser la montée en parois, voir «2.5.4 Contrôle de la surface».</li> </ul> <p><b>Si le problème persiste, contacter le revendeur :</b> </p>  |
| <p>Le boîtier de commande ne répond à aucun appui sur les touches</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Débrancher le câble d'alimentation de la prise de courant, attendre 10 secondes et rebrancher le câble d'alimentation.</li> </ul>  |

## 4.2 I Alertes utilisateur

| LED clignotante :  | Solutions  |
|---|--|
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifier que le robot est bien branché au boîtier de commande. Si nécessaire, débrancher et rebrancher en suivant la procédure.</li> </ul>  |
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tourner les brosses pour vérifier que rien ne les empêche de tourner correctement (sable, câble, etc...).</li> <li>• Les chenilles ne tournent pas correctement : <b>Contactez le revendeur</b> .</li> </ul> |
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonctionnement du robot hors de la piscine. S'assurer de démarrer le robot dans l'eau (voir § «2.1 I Immersion du robot»).</li> </ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifier l'absence de cailloux ou cheveux dans l'hélice.</li> <li>• Nettoyer ou remplacer le filtre si besoin.</li> </ul>   |

Si le problème persiste, contactez le revendeur : 



### Recyclage

Ce symbole requis par la directive européenne DEEE 2012/19/UE (directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques) signifie que votre appareil ne doit pas être jeté à la poubelle. Il fera l'objet d'une collecte sélective en vue de sa réutilisation, de son recyclage ou de sa valorisation. S'il contient des substances potentiellement dangereuses pour l'environnement, celles-ci seront éliminées ou neutralisées. Renseignez-vous auprès de votre revendeur sur les modalités de recyclage.



Votre revendeur  
*Your retailer*

Modèle appareil  
*Appliance model*

Numéro de série  
*Serial number*

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |

Pour plus d'informations, enregistrement produit et support client :  
*For more information, product registration and customer support:*

**[www.polarispool.eu](http://www.polarispool.eu)**

