

# i-mop<sup>®</sup> XXL Plus

Autolaveuse pour surfaces de sols durs

## Manuel d'utilisation

Numéro de pièce du modèle : 1251235



Powered by



Tel: 1-800-553-8033



For parts manual and other language operator manuals, visit:

[www.tennantco.com/manuals](http://www.tennantco.com/manuals)



**i-team<sup>®</sup>**

Date : 11/17/2020

Version : v.1.05



Manuel d'utilisation d'origine écrit en anglais

---

**Tennant Company**

10400 Clean Street, Eden Prairie, MN 55344-2650

Téléphone : (800) 553-8033

Internet : [www.tennantco.com](http://www.tennantco.com)

---

Modèle : i-mop XXL Plus

Code du produit : 1251235



## Préface

Merci d'avoir choisi l'i-mop® XXL Plus, l'autolaveuse plus rapide, plus propre, plus sûre, plus écologique et plus agréable pour tous. Le design compact de l'i-mop XXL Plus vous permet de nettoyer le long des murs et sous les obstacles afin de minimiser le nettoyage manuel. L'i-mop XXL Plus sur batterie est équipé de deux brosses à rotation inverse pour un récurage en profondeur et un excellent résultat. L'i-mop XXL Plus réduit considérablement la quantité d'eau et de produits chimiques nécessaires afin d'obtenir un résultat plus écologique et de réduire le risque de sols glissants.

Veillez lire attentivement ce manuel pour obtenir des informations importantes et des instructions d'utilisation avant d'utiliser l'i-mop XXL Plus. Conservez ce manuel pour vous y référer ultérieurement. Cet i-mop XXL Plus offre d'excellentes performances. Pour un résultat optimal, l'i-mop XXL Plus doit être :

- Entretenu régulièrement conformément aux instructions d'entretien préventif de l'i-mop XXL Plus présentées dans ce manuel.
- Utilisé avec soin et en prenant des précautions.
- Entretenu avec des pièces fournies par le fabricant.

La mention « fabricant » qui apparaît dans ce manuel désigne **Future Cleaning Technologies B.V.**, une filiale de i-team à Eindhoven, aux Pays-Bas. Le terme « partenaire » fait référence à votre partenaire local de vente et de service de support i-team.

## Objet du manuel d'utilisation

Le but de ce manuel d'utilisation est de fournir à l'utilisateur des informations de manière à ce que, pendant la durée de vie de l'i-mop XXL Plus, la machine soit utilisée correctement, efficacement et en toute sécurité.

Le manuel d'utilisation contient des instructions concernant :

- La sécurité individuelle de l'opérateur
- L'utilisation prévue et non prévue de l'i-mop XXL Plus
- Les instructions pour une utilisation quotidienne
- Les consignes de maintenance
- Les conditions de stockage
- La mise au rebut de l'i-mop XXL Plus

Ces instructions doivent être prises en compte pour éviter les risques pouvant entraîner des dommages physiques et/ou matériels.

## Public cible

Ce manuel d'utilisation est destiné aux opérateurs de l'i-mop XXL Plus et à leurs superviseurs, ainsi qu'aux partenaires et importateurs.



## Opérateurs de l'i-mop XXL Plus

L'i-mop XXL Plus peut uniquement être utilisé par une personne ayant correctement lu et compris les instructions de ce manuel ou formée par un opérateur expérimenté ayant lu et compris les instructions de ce manuel.



## Guide de lecture

Les symboles et termes suivants servent à alerter le lecteur sur les problèmes de sécurité et les informations importantes :

| Symbole   | Terme                 | Explication   |
|---|-----------------------|---|
|    | AVERTISSEMENT         | Indique une situation dangereuse qui, si les instructions de sécurité ne sont pas suivies, peut entraîner des blessures pour l'opérateur ou les personnes présentes et des dommages légers ou modérés au produit ou à l'environnement.                                      |
|    | MISE EN GARDE         | Indique une situation dangereuse qui, si les instructions de sécurité ne sont pas respectées, peut entraîner des dommages légers à modérés pour le produit ou l'environnement.  |
|    | ATTENTION             | Indique une limite de responsabilité, c'est-à-dire une situation dans laquelle le fabricant ou ses partenaires et affiliés ne peuvent être tenus pour responsables des dommages causés par le non-respect des dispositions.   |
|  | PUISSANT AIMANT       | Indique que la machine contient des aimants puissants. Ces aimants peuvent provoquer l'arrêt des stimulateurs cardiaques ou endommager des données électroniques, par exemple les informations stockées sur les pass d'accès.   |
|  | STIMULATEUR CARDIAQUE | Indique que les opérateurs et les membres de l'équipe de maintenance portant des stimulateurs cardiaques doivent garder une distance minimale de 15 cm. Dans ce cas précis, les opérateurs ne peuvent pas utiliser la machine comme sac à dos.                              |
|  | BATTERIES             | Indique une machine fonctionnant sur batteries. Les batteries doivent être chargées conformément aux instructions du manuel d'utilisation du chargeur de batteries de classe I. Les batteries doivent être mises au rebut conformément aux lois et réglementations locales. |
|  | SURFACE GLISSANTE     | Indique que la machine peut rendre les sols glissants. Sur le lieu de travail, il est conseillé de signaler l'endroit à l'aide de panneaux indiquant une surface glissante.   |



## Table des matières

|  |    |
|--|----|
| Préface .....  | 3  |
| Objet du manuel d'utilisation.....                                     | 3  |
| Public cible.....  | 3  |
| Opérateurs de l'i-mop XXL Plus.....                                    | 4  |
| Guide de lecture.....  | 5  |
| 1 Introduction .....   | 8  |
| 1.1 Utilisation prévue du produit.....                                 | 8  |
| 1.2 Utilisation non prévue du produit.....                             | 9  |
| 1.3 Durée de vie.....  | 9  |
| 1.4 Modifications .....  | 9  |
| 1.5 Spécifications .....   | 10 |
| 1.6 Garantie .....   | 11 |
| 1.7 Identification .....   | 11 |
| 2 Description .....  | 12 |
| 3 Sécurité.....  | 13 |
| 3.1 Consignes générales de sécurité.....                               | 13 |
| 3.1.1 Balayage avant de récurer .....                                  | 13 |
| 3.1.2 État de la brosse .....  | 13 |
| 3.1.3 Orientation de la machine .....                                  | 13 |
| 3.1.4 Aimants puissants.....   | 13 |
| 3.1.5 Batteries .....  | 13 |
| 3.2 Risques pendant le fonctionnement .....                            | 14 |
| 3.2.1 Portez des vêtements ne présentant aucun risque de sécurité..... | 14 |
| 3.2.2 Signalez la zone d'intervention .....                            | 14 |
| 3.2.3 Attention lors de l'arrêt.....                                   | 14 |
| 3.3 Risques après utilisation .....                                    | 14 |
| 3.3.1 Retirez les blocs-batteries .....                                | 14 |
| 3.3.2 Orientation de la machine .....                                  | 14 |
| 4 Transport et stockage .....  | 15 |
| 4.1 Généralités .....  | 15 |
| 4.2 Position d'arrêt.....  | 15 |
| 4.3 Transport à l'extérieur.....                                       | 16 |
| 4.4 Transport dans un véhicule .....                                   | 17 |
| 5 Assemblage et installation .....                                     | 18 |



|       |  |    |
|-------|--|----|
| 5.1   | Déballage.....   | 18 |
| 5.2   | Assemblage.....  | 19 |
| 5.2.1 | Charger les batteries.....   | 19 |
| 5.2.2 | Fixer les brosses.....   | 19 |
| 5.2.3 | Fixer la raclette.....   | 20 |
| 5.2.4 | Installer le réservoir de récupération.....  | 20 |
| 5.2.5 | Installer le réservoir de solution de nettoyage.....                                     | 21 |
| 6     | Fonctionnement.....  | 22 |
| 6.1   | Avant de commencer.....  | 22 |
| 6.1.1 | Insérer les batteries.....   | 22 |
| 6.1.2 | Remplir le réservoir de solution de nettoyage.....                                       | 23 |
| 6.2   | Procédure d'utilisation.....   | 24 |
| 6.2.1 | Se rendre à la zone d'intervention.....  | 24 |
| 6.2.2 | Sur la zone d'intervention.....  | 25 |
| 6.2.3 | Mode ECO.....  | 27 |
| 6.2.4 | Voyant d'angle.....  | 28 |
| 6.2.5 | Éteindre l'i-mop® XXL Plus.....  | 28 |
| 6.2.6 | Vider les réservoirs.....  | 29 |
| 6.3   | Nettoyage et stockage.....   | 29 |
| 6.3.1 | Rincer le système.....   | 29 |
| 6.3.2 | Nettoyer les réservoirs.....   | 29 |
| 6.3.3 | Retirer les blocs-batteries.....   | 30 |
| 6.3.4 | Contrôler les brosses et la raclette.....  | 30 |
| 6.3.5 | Ranger en position verticale.....  | 31 |
| 7     | Entretien.....   | 32 |
| 7.1   | Remplacement des brosses.....  | 32 |
| 7.2   | Remplacer la raclette.....   | 33 |
| 7.2.1 | Détacher la raclette.....  | 33 |
| 7.2.2 | Retournez/remplacez la lame de la raclette.....  | 33 |
| 7.2.3 | Fixer la raclette.....   | 34 |
| 7.3   | Remplacer le tuyau d'aspiration.....   | 34 |
| 7.4   | Nettoyage du réservoir de récupération et de l'ensemble d'arrêt du flotteur à bille..... | 35 |
| 7.5   | Nettoyage supplémentaire recommandé.....   | 38 |
| 7.6   | Délai de service recommandé.....   | 38 |
| 7.7   | Accessoires.....   | 38 |
| 8     | Dépannage.....   | 39 |
| 9     | Mise hors service et mise au rebut.....  | 40 |
| 10    | Pièces jointes.....  | 41 |
| 10.1  | Pièces.....  | 41 |
| 10.2  | Systèmes d'arrêt automatique de l'i-mop Plus.....  | 42 |



# 1 Introduction

L'i-mop® XXL Plus est une machine sûre et simple d'utilisation. Ce manuel vous aide à vous lancer et explique la procédure d'utilisation et d'entretien. Vous serez agréablement surpris par l'utilisation rapide et efficace de l'i-mop XXL Plus sur batterie. Les batteries utilisées dans l'i-mop XXL Plus sont identiques à celles utilisées dans de nombreux produits i-team alimentés par batterie. Les batteries doivent être complètement chargées avant utilisation. Veuillez vous référer au manuel d'utilisation du chargeur de batteries de classe I pour la procédure correcte.

Ce manuel est destiné aux personnes qui travaillent avec l'i-mop XXL Plus et/ou effectuent une maintenance quotidienne. Le manuel doit être lu en entier avant toute première utilisation. Ce manuel décrit la méthode d'utilisation, les mesures de sécurité ainsi que les modes de maintenance et de transport appropriés.

Le fabricant améliore continuellement tous ses produits en se basant sur l'expérience et les commentaires des utilisateurs. Toute différence entre les textes et/ou les images du manuel et votre i-mop XXL Plus peut donc provenir d'une différence de modèle ou de changements possibles dus au processus de développement continu et d'innovation.

## 1.1 Utilisation prévue du produit

L'i-mop XXL Plus est une machine spécialisée pour le nettoyage de surfaces intérieures de sols durs. Vous pouvez utiliser l'i-mop avec des détergents à base d'eau homologués pour une utilisation dans les autolaveuses ordinaires.

Le réservoir de liquide, les brosses sont disponibles en versions avec code couleur (bleu, vert, rouge, jaune). Les trois éléments sont faciles à remplacer. Cela vous permet d'utiliser différentes solutions de nettoyage. Par exemple, lorsque vous passez de la zone de préparation des aliments au restaurant. Utilisez **TOUJOURS** la même couleur pour le réservoir de liquide, la brosse et la raclette.



Figure 1



## 1.2 Utilisation non prévue du produit



### AVERTISSEMENT

Une utilisation non prévue peut avoir des conséquences sur la sécurité des opérateurs et des personnes présentes et annulera la garantie du produit.

- **NE JAMAIS** utiliser l'i-mop® XXL Plus à proximité de poussières, liquides ou vapeurs inflammables.
- **NE JAMAIS** utiliser l'i-mop XXL Plus lorsque des liquides inflammables ou toxiques comme de l'essence, de l'huile, des acides ou d'autres substances volatiles se trouvent sur le sol.
- **NE PAS** remplir l'i-mop XXL Plus avec un détergent inflammable. **UNIQUEMENT** utiliser des solutions de nettoyage à base d'eau.
- **NE PAS** utiliser de l'eau dont la température est supérieure à 45 °C. L'utilisation d'eau au-dessus de cette température annulera la garantie du réservoir.
- **NE PAS** utiliser de solutions de nettoyage avec un pH inférieur à 3 ou supérieur à 11 afin de prévenir les dommages de composants sensibles.
- **NE PAS** utiliser l'i-mop XXL Plus à l'extérieur ou sur des surfaces inégales.
- **NE PAS** utiliser l'i-mop XXL Plus sur des prises électriques au sol afin d'éviter les chocs électriques.
- **PAS DE PASSAGERS !** Ne pas transporter de passagers sur l'i-mop XXL Plus.
- **NE PAS** utiliser l'i-mop XXL Plus comme escabeau ou plate-forme.
- **NE PAS** ranger l'i-mop XXL Plus à l'extérieur afin d'éviter d'endommager les composants électroniques.
- **UNIQUEMENT** utiliser les pièces fournies par le fabricant pour l'entretien.
- **TENIR À L'ÉCART** des personnes vulnérables, notamment des enfants ! L'i-mop XXL Plus est une machine de nettoyage professionnelle destinée aux adultes formés uniquement.

## 1.3 Durée de vie

Chaque i-mop XXL Plus est garanti pour fonctionner pendant au moins 2 000 heures. L'usure des brosses et des raclettes dépend fortement de la rugosité de la surface. Elles doivent être régulièrement vérifiées.



### MISE EN GARDE

Pour garantir le fonctionnement correct et sûr tout au long de la durée de vie de l'i-mop XXL Plus, la machine doit être vérifiée toutes les 500 heures par un partenaire i-mop agréé.

## 1.4 Modifications

Il est interdit de modifier le design de l'i-mop XXL Plus sans avoir consulté le fabricant et obtenu son autorisation. Cela affecte la garantie, voir la section 1.6 de ce manuel.



## 1.5 Spécifications

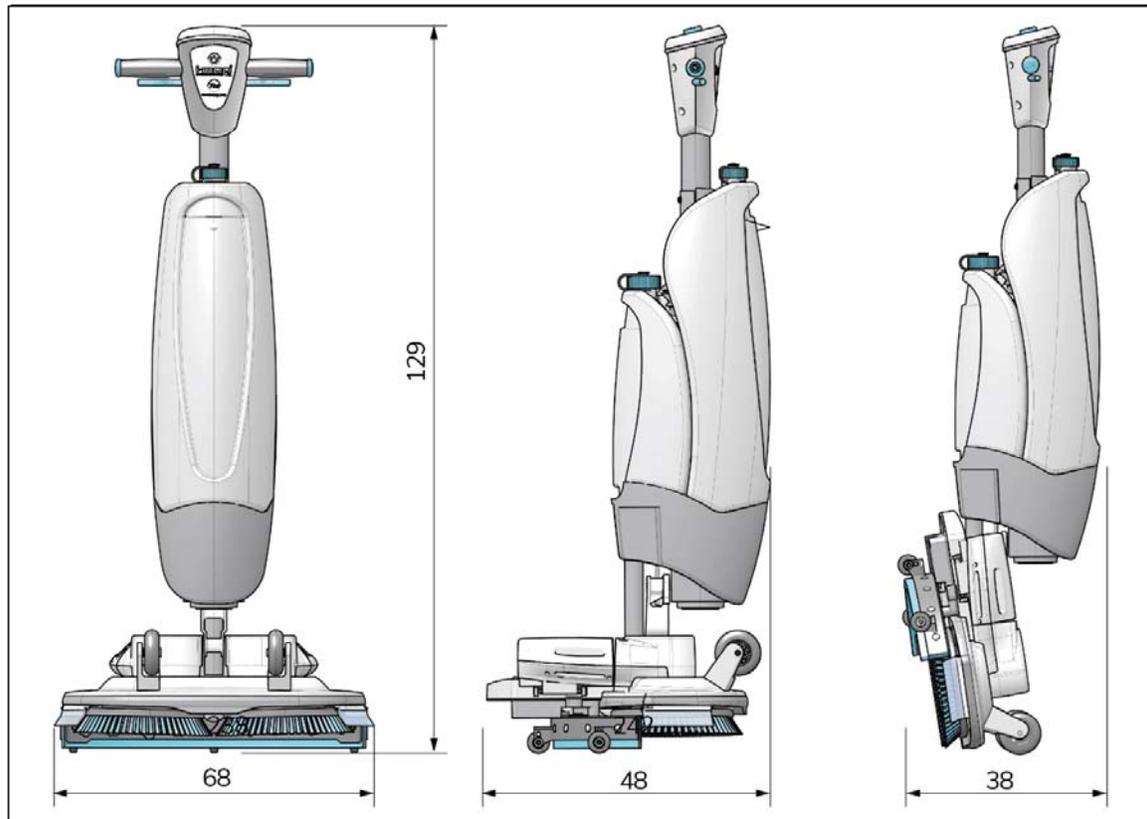


Figure 2

|   |  |
|---|--|
| Dimensions du produit :                       | 129 x 68 x 48 cm   52,79" x 26,77" x 18"   |
| Dimensions du produit en position d'arrêt :   | 120 x 68 x 38 cm   47,25" x 26,77" x 14"   |
| Poids (batteries comprises) :                 | 24 kg   52,9 lb  |
| Batterie Li-on :                              | CC (25,2 V, 14 Ah, 353 Wh)   |
| Capacité de la batterie :                     | 2 batteries  |
| Autonomie des batteries :                     | 60 min   |
| Pression des brosses :                        | 25 gr / cm <sup>2</sup>   0,35 psi   |
| Vitesse de brosse :                           | 350 tours/minute   |
| Capacité du réservoir de détergent :          | 5 L   1,32 gallon  |
| Capacité du réservoir de récupération :       | 8 L / 5 L recommandé max   2,12 / 1,32 gal.  |
| Vibration :                                   | Amplitude (mm) : <0,4442<br>Vitesse (m/s) : <0,008<br>Accélération (m/s <sup>2</sup> ) : 0.943 |
| Niveau sonore (1 m) :                         | 79,6 dB  |
| Performance théorique :                       | Jusqu'à 2 300 m <sup>2</sup> par heure   24 757 pieds carrés                                   |
| Performance pratique :                        | 1 200 - 1 800 m <sup>2</sup> par heure   12 917 - 19 375 pieds carrés                          |
| Roulettes :                                   | OUI  |
| Coupe de l'alimentation en position d'arrêt : | OUI  |
| Coupe de l'alimentation en angle :            | OUI < 32°  |
| Flotteur pour réservoir de récupération :     | OUI  |
| Minuterie :                                   | NON  |



## 1.6 Garantie

L'i-mop® XXL plus doit être utilisé de la manière prévue et décrite dans ce manuel. L'utilisation de l'i-mop XXL Plus à l'extérieur annulera la garantie sur le produit.

## 1.7 Identification

L'étiquette d'identification (figure 3), contenant le numéro de série, se trouve sous la plate-forme de récurage i-mop, entre les deux brosses.



Figure 3



## 2 Description

L'i-mop® XXL Plus compact est composé de deux parties principales :

- Le corps qui contient le moteur, le réservoir de solution de nettoyage, les réservoirs de récupération, la poignée avec les gâchettes et le panneau de commande.
- La plate-forme de récurage qui contient les brosses et la raclette.

L'i-mop XXL Plus peut être plié en position d'arrêt ; ceci est recommandé pour le stockage.

L'i-mop XXL Plus comprend les éléments suivants :

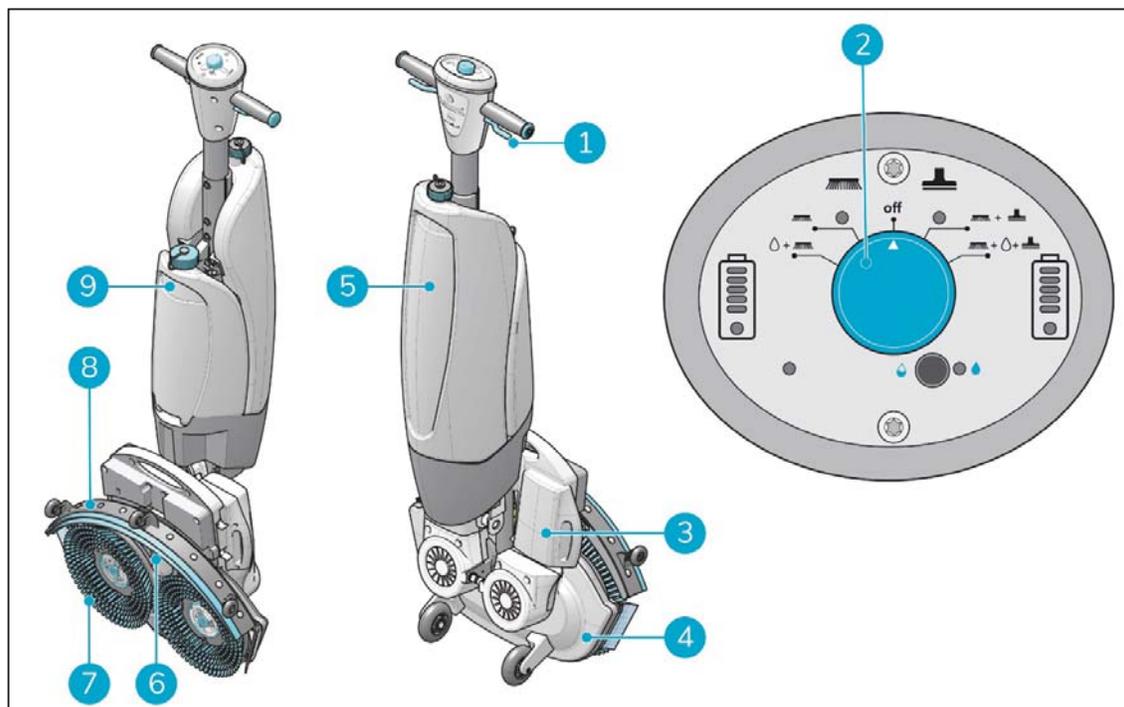


Figure 4

### Légende

- |                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| 1. Gâchette                  | 6. Tuyau d'aspiration    |
| 2. Panneau de commande       | 7. Brosses à rotation    |
| 3. Batteries                 | 8. Raclette              |
| 4. Plate-forme de récurage   | 9. Réservoir de solution |
| 5. Réservoir de récupération |                          |



## 3 Sécurité

La sécurité passe avant tout. Par conséquent, veuillez prendre le temps de lire et de comprendre ces consignes de sécurité. Une mauvaise utilisation peut causer des dommages ou annuler la garantie du fabricant.

### 3.1 Consignes générales de sécurité

#### 3.1.1 Balayage avant de récurer

Retirez les objets du sol qui peuvent être propulsés ou se coincer dans les brosses à rotation.

#### 3.1.2 État de la brosse

Vérifiez l'état de la brosse avant l'utilisation. Changez uniquement la brosse lorsque la machine est éteinte en position d'arrêt.

#### 3.1.3 Orientation de la machine

Gardez toujours le corps de l'i-mop® XXL Plus en position verticale lors de l'ajout de liquide de nettoyage ou de l'insertion des batteries.

#### 3.1.4 Aimants puissants



##### **MISE EN GARDE**

Veuillez noter la présence d'aimants intégrés qui maintiennent les réservoirs de liquide en place.



##### **AVERTISSEMENT**

Les opérateurs et les membres de l'équipe de maintenance portant des stimulateurs cardiaques doivent garder une distance minimale de 15 cm.

#### 3.1.5 Batteries

Utilisez toujours le chargeur de batterie automatique fourni par le fabricant.



##### **MISE EN GARDE**

En fonctionnement normal, les batteries de 24 V ne présentent aucun risque pour la sécurité. Veuillez tenir compte des consignes de sécurité suivantes concernant les batteries :

- Évitez de les écraser, les percer ou les endommager de toute autre façon.
- Ne les chauffez pas et ne les incinerez pas.
- Ne les court-circuitiez pas.
- Ne les démontez pas.
- Gardez-les au sec.
- Chargez-les uniquement entre 5 °C et 40 °C / 41 °F~104 °F.
- Utilisez-les uniquement entre 5 °C et 45 °C.



## 3.2 Risques pendant le fonctionnement

### 3.2.1 Portez des vêtements ne présentant aucun risque de sécurité

Ne portez pas de cravate, d'écharpe ou de vêtements ou de bijoux amples ou flottants lorsque vous utilisez l'i-mop® XXL Plus. Ceux-ci peuvent s'emmêler dans les pièces en rotation et provoquer des blessures graves, voire mortelles.

### 3.2.2 Signalez la zone d'intervention

L'i-mop XXL Plus est conçu pour laisser un sol sec sans taches glissantes, aucun séchage supplémentaire n'est requis. Lorsque vous utilisez l'i-mop XXL Plus avec la fonction d'aspiration désactivée, veuillez signaler la zone avec un panneau de sol mouillé.



#### **MISE EN GARDE**

Lorsqu'il est utilisé dans un mode avec récupération d'eau activée, l'i-mop laisse le sol sec et praticable immédiatement. Veuillez vous référer à la législation locale ou à la politique de l'entreprise concernant l'utilisation d'un panneau Sol mouillé pendant le nettoyage.

### 3.2.3 Attention lors de l'arrêt

Ne posez pas l'i-mop XXL Plus sur des rampes ou un sol en pente. Arrêtez toujours l'i-mop XXL Plus sur une surface plane et dure.

## 3.3 Risques après utilisation

### 3.3.1 Retirez les blocs-batteries

Il est recommandé de retirer les batteries avant d'exécuter toute tâche de nettoyage ou d'entretien, ou avant le stockage.

### 3.3.2 Orientation de la machine

Gardez toujours le corps de l'i-mop XXL Plus en position verticale (arrêt) lors du remplacement des brosses ou de la raclette.



## 4 Transport et stockage

### 4.1 Généralités



#### MISE EN GARDE

Gardez toujours le corps de l'i-mop® XXL Plus en position verticale lors du remplissage du réservoir de solution de nettoyage ou de l'insertion des batteries.

Avant le rangement ou le transport, vidangez la machine et retirez les batteries après chaque utilisation. Il est recommandé de recharger les batteries avant de les ranger.

### 4.2 Position d'arrêt

La position d'arrêt est la position verticale pour les tâches de rangement et de maintenance.

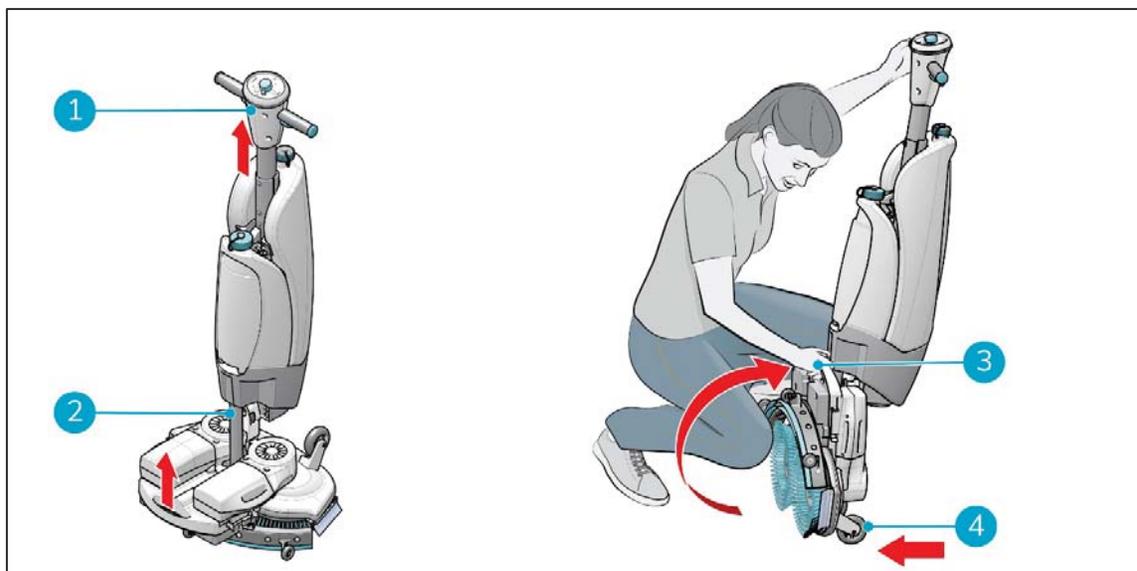


Figure 5

1. Veillez à ce que le tuyau d'aspiration (Figure 5, pos 2) soit repoussé dans la machine afin qu'il ne se coince pas.
2. Accroupissez-vous et maintenez la poignée (Figure 5, pos 1) d'une main tout en tenant la plate-forme de récurage (Figure 5, pos 3) avec votre autre main.
3. Soulevez lentement la plate-forme de récurage jusqu'à ce qu'elle se tienne droit sur les roues avant (Figure 5, pos 4). Guidez le corps vers la plate-forme de récurage jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en position de repos.



## 4.3 Transport à l'extérieur

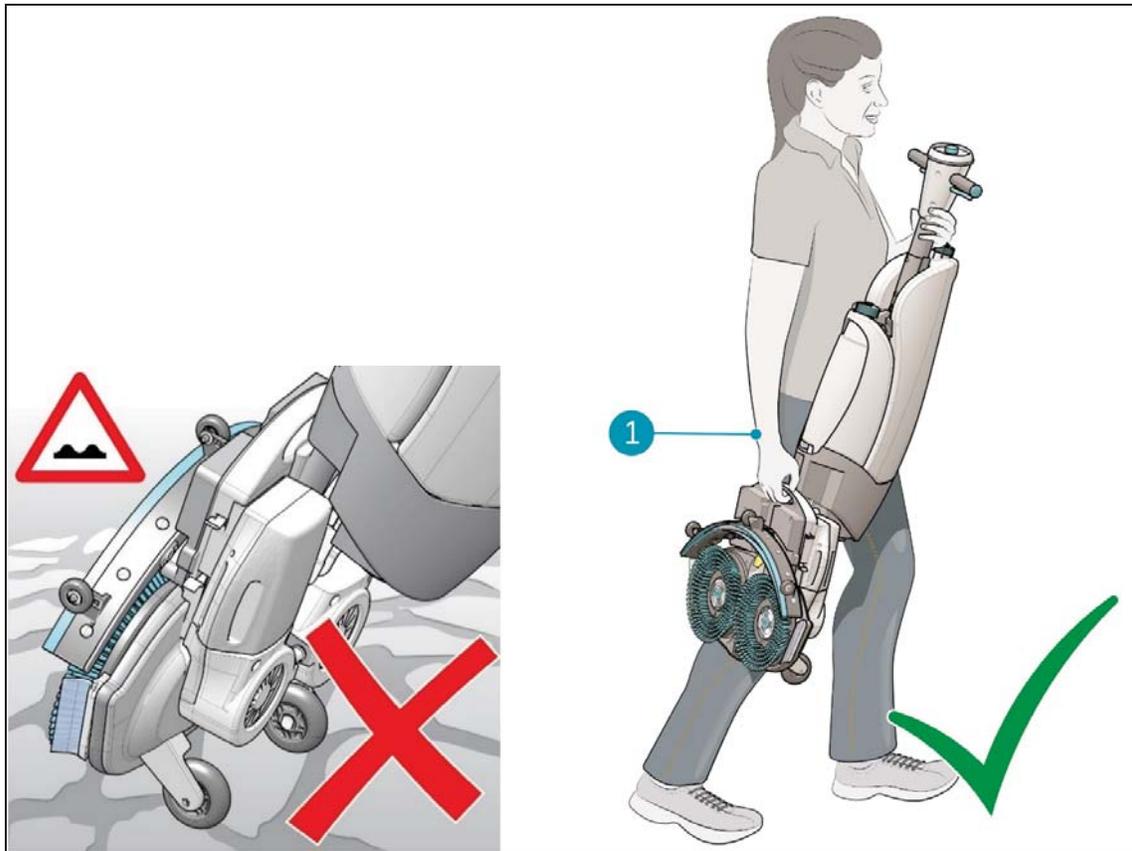


Figure 6

À l'extérieur :

1. Placez l'i-mop® XXL Plus en position d'arrêt (voir la section 4.2).
2. Portez l'i-mop XXL Plus d'une main tout en tenant la poignée (Figure 6, pos 1) avec votre autre main.



### **MISE EN GARDE**

Les roulettes de transport ne sont pas conçues pour rouler sur les surfaces sales et le sable peut les bloquer.



## 4.4 Transport dans un véhicule

La meilleure façon de transporter votre i-mop® XXL Plus est en position verticale et sécurisée.

1. Vérifiez que les deux réservoirs sont vides.
2. Placez l'i-mop XXL Plus en position d'arrêt (voir la section 4.2).
3. Retirez les batteries.
4. Soulevez l'i-mop XXL Plus dans le véhicule.
5. Fixez l'i-mop à l'aide d'une ceinture de tension ou d'un autre dispositif de retenue approprié (Figure 7, pos 1).



Figure 7

Comme l'i-mop XXL Plus est une machine compacte, il tient dans le coffre de votre voiture. Avant de charger l'i-mop XXL Plus dans votre véhicule, assurez-vous que les réservoirs et blocs-batteries sont retirés.

1. Placez l'i-mop XXL Plus en position d'arrêt (voir la section 4.2).
2. Retirez les batteries et les deux réservoirs et emballez-les séparément pour le transport.
3. Soulevez l'i-mop XXL Plus dans votre véhicule. N'oubliez pas les réservoirs et les batteries.
4. Empêchez l'i-mop XXL Plus de bouger pendant le transport à l'aide d'une ceinture de tension ou d'un autre dispositif de retenue approprié.



### MISE EN GARDE

Le joint de la solution et le réservoir de récupération peuvent être endommagés pendant le transport en position horizontale. Veillez à les retirer avant de charger la machine dans votre voiture. **Une utilisation inadéquate annulera la garantie.**



## 5 Assemblage et installation

L'i-mop® XXL Plus ne nécessite pas beaucoup de montage. De plus, vous devrez attacher les brosses et la raclette.

### 5.1 Déballage

Le corps de l'i-mop XXL Plus est emballé dans une seule boîte. La batterie et le chargeur sont livrés dans une boîte séparée et peuvent être commandés séparément.

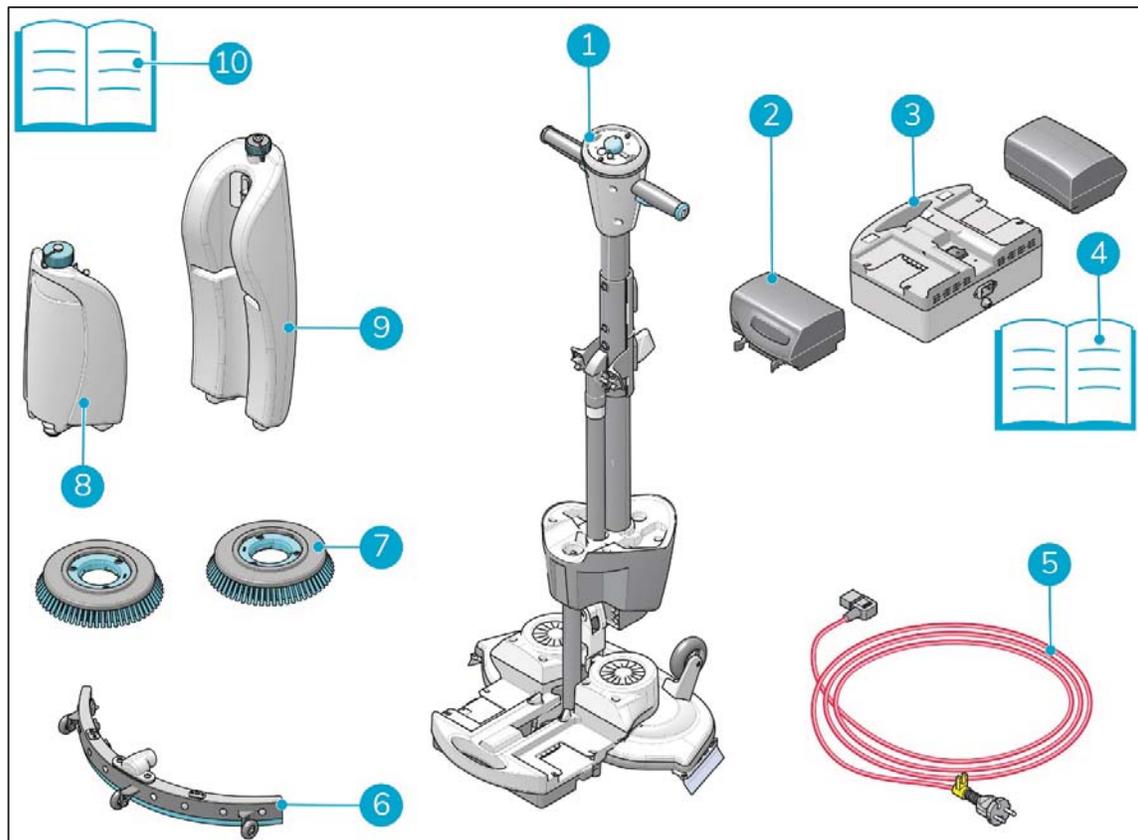


Figure 8

#### Légende

- |    |  |     |                                       |
|----|--|-----|---------------------------------------|
| 1. | 1x corps principal de l'i-mop XXL Plus | 6.  | 1x ensemble de raclette               |
| 2. | 2x batteries                           | 7.  | 2x brosses                            |
| 3. | 1x chargeur de batterie                | 8.  | 1x réservoir de solution de nettoyage |
| 4. | 1x manuel du chargeur de batterie      | 9.  | 1x réservoir de récupération          |
| 5. | 1x cordon d'alimentation électrique    | 10. | 1x manuel d'utilisation               |



## 5.2 Assemblage

### 5.2.1 Charger les batteries

Avant la première utilisation, chargez les batteries conformément aux instructions du manuel du chargeur de batterie afin qu'elles soient complètement chargées. Vérifiez que les blocs-batteries sont chargés mensuellement.

### 5.2.2 Fixer les brosses

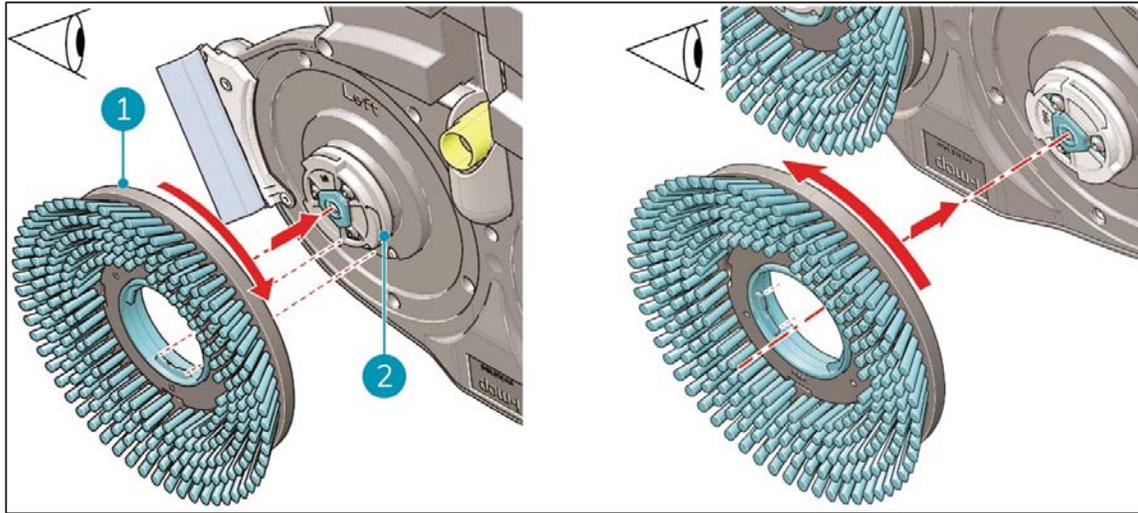


Figure 9

Pour fixer les brosses :

1. Placez l'i-mop® XXL Plus en position d'arrêt (voir la section 4.2).
2. Tenez fermement la plate-forme de récurage d'une main.
3. Alignez la brosse gauche (Figure 9, pos 1) avec le disque de moteur gauche (Figure 9, pos 2). Alignez les loquets et les encoches de la brosse et du disque du moteur.
4. Poussez la brosse sur le disque du moteur.
5. Tournez la brosse gauche dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le disque du moteur tourne. La brosse est maintenant en place.
6. Alignez la brosse droite avec le disque de moteur droit. Alignez les loquets et les encoches de la brosse et du disque du moteur.
7. Poussez la brosse sur le disque du moteur.
8. Tournez la brosse droite dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le disque du moteur tourne. La brosse est maintenant en place.



### 5.2.3 Fixer la raclette

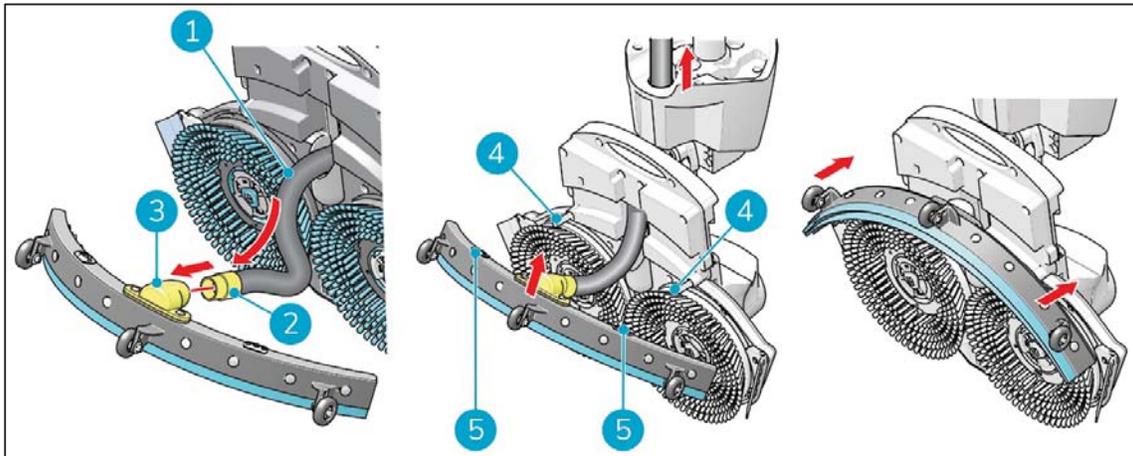


Figure 10

Pour fixer la raclette :

1. Prenez le tuyau d'aspiration (Figure 10, pos 1).
2. Insérez le raccord de tuyau (Figure 10, pos 2) dans la raclette (Figure 10, pos 3).
3. Tournez le raccord de tuyau d'un quart de tour pour une fixation ferme (Figure 10, pos 2).
4. Tirez avec précaution le tuyau d'aspiration dans la machine.
5. Tenez fermement la plate-forme de récurage d'une main.
6. Alignez les broches de la plate-forme de récurage (Figure 10, pos 4) avec les trous sur la raclette (Figure 10, pos 5).
7. Poussez le côté gauche de la raclette en place.
8. Poussez le côté droit de la raclette en place.

### 5.2.4 Installer le réservoir de récupération

1. Placez le fond du réservoir de récupération (Figure 11, pos 1 et pos 3) sur le devant de l'i-mop® XXL Plus.
2. Poussez le haut du réservoir en place jusqu'à ce que vous entendiez un « clic », l'aimant (Figure 11, pos 2) verrouille le réservoir de récupération en place.

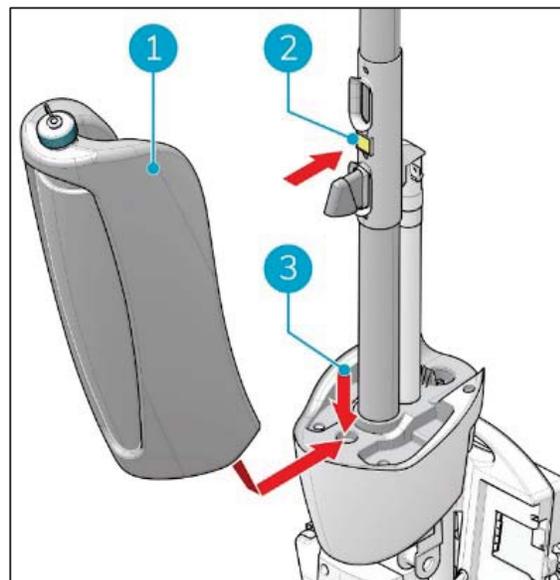


Figure 11



### 5.2.5 Installer le réservoir de solution de nettoyage

1. Placez le réservoir (Figure 12, pos 1) sur l'i-mop® XXL Plus avec la valve en premier.
2. Appuyez le réservoir vers le bas sur l'embout pour briser le joint de la valve.
3. Poussez le réservoir en place jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ».

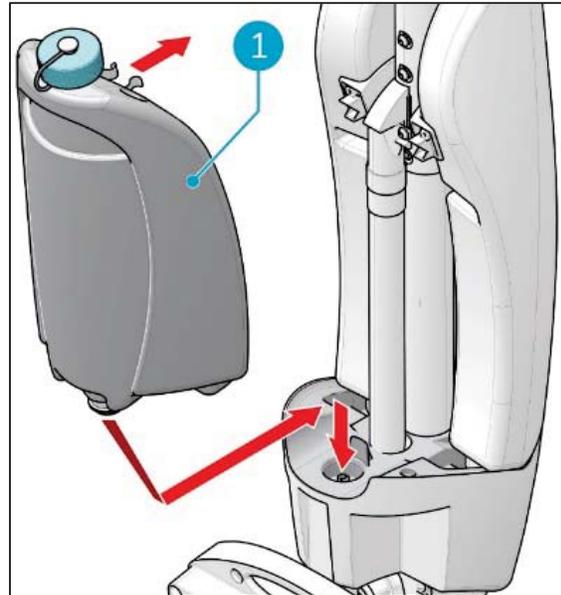


Figure 12



## 6 Fonctionnement

### 6.1 Avant de commencer

Vérifiez l'usure des brosses et de la raclette (voir la section 7 sur la maintenance).

#### 6.1.1 Insérer les batteries

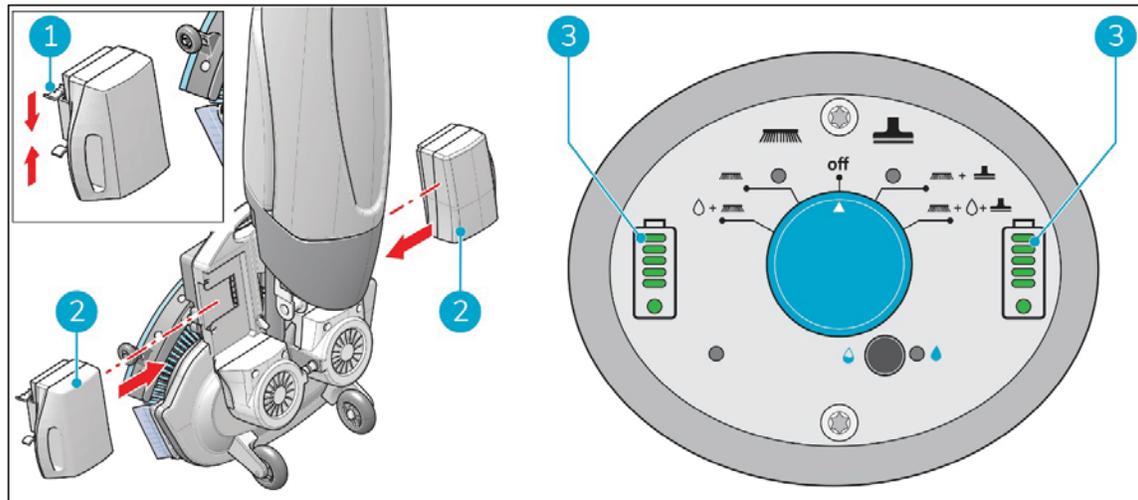


Figure 13

Il est préférable d'utiliser un jeu de batteries complètement chargées avant de faire fonctionner l'i-mop.

1. Placez la batterie à code bleu (Figure 13, pos 2) dans le logement de batterie bleu. Un clic indique que la batterie est verrouillée en place (Figure 13, pos 1).
2. Placez la batterie à code gris dans son logement. Un clic indique que la batterie est verrouillée en place.
3. Pendant le fonctionnement, les voyants de batterie (Figure 13, pos 3) sur le panneau de commande affichent l'autonomie restante.



#### **ATTENTION**

Avant de commencer à utiliser l'i-mop pour la première fois, assurez-vous d'avoir lu et compris le chapitre 10.2 : Système d'arrêt automatique de l'i-mop Plus.



### 6.1.2 Remplir le réservoir de solution de nettoyage

1. Retirez le bouchon.
2. Versez 4 l de liquide de nettoyage maximum.
3. Remettez le bouchon en place et assurez-vous qu'il est bien étanche.
4. Placez l'i-mop® XXL Plus en position d'arrêt (voir la section 4.2).
5. Placez le réservoir sur l'i-mop XXL Plus avec la valve en premier (Figure 14, pos 1).
6. Appuyez sur le réservoir vers le bas pour briser le joint de la valve.
7. Poussez le réservoir en place jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ».
8. Même si vous portez des gants, lavez-vous les mains une fois que vous avez terminé.

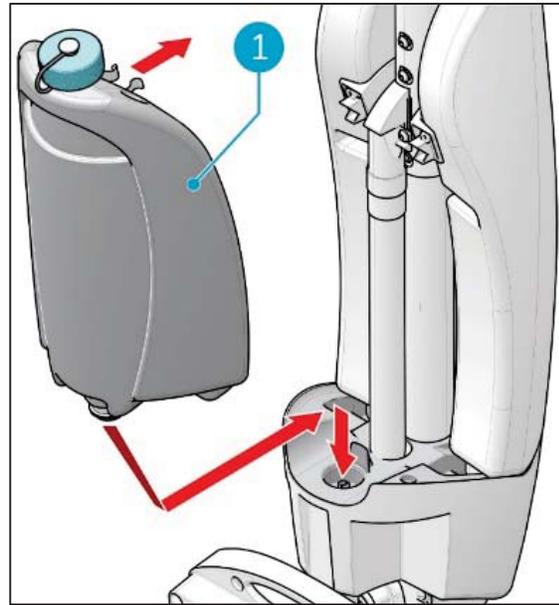


Figure 14



## 6.2 Procédure d'utilisation

### 6.2.1 Se rendre à la zone d'intervention



Figure 15

Pour déplacer l'i-mop® XXL Plus dans d'autres pièces d'un bâtiment :

1. Placez l'i-mop XXL Plus en position d'arrêt (voir la section 4.2).
2. Tenez la poignée d'une main (Figure 15, pos 1).
3. Marchez lentement et faites particulièrement attention si vous tirez l'i-mop XXL Plus pour franchir des obstacles.
4. Pour soulever l'i-mop XXL Plus au-dessus d'obstacles, utilisez toujours vos deux mains.
  - Tenez la poignée d'une main.
  - Soulevez la plate-forme de récurage avec l'autre main.



### 6.2.2 Sur la zone d'intervention

1. Accroupissez-vous tout en tenant fermement la plate-forme de récurage d'une main (Figure 16, pos 2).
2. Poussez la poignée vers l'avant avec votre autre main (Figure 16, pos 1).
3. Ramenez lentement la plate-forme de récurage au sol.

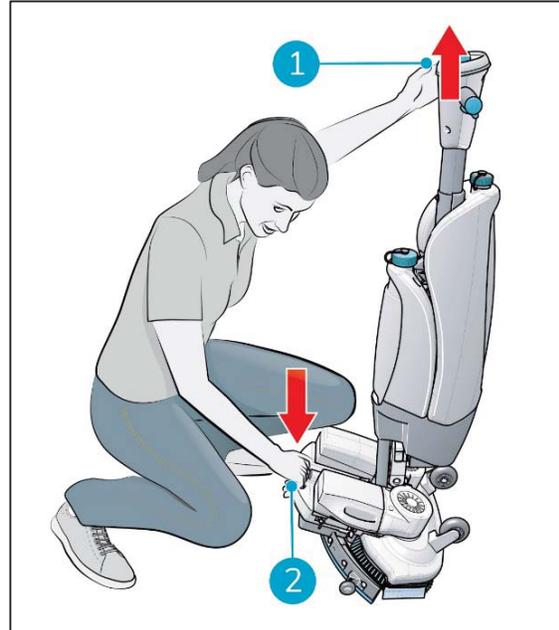


Figure 16



#### AVERTISSEMENT

N'abaissez jamais la plate-forme de récurage avec votre pied.



#### ATTENTION

Contrairement aux générations précédentes d'i-mop, l'i-mop XXL Plus ne s'allume que lorsque la plate-forme de récurage est abaissée au niveau du sol. Lorsqu'il est garé en position verticale, l'i-mop XXL Plus reste complètement éteint pour éviter que la batterie ne se décharge accidentellement.

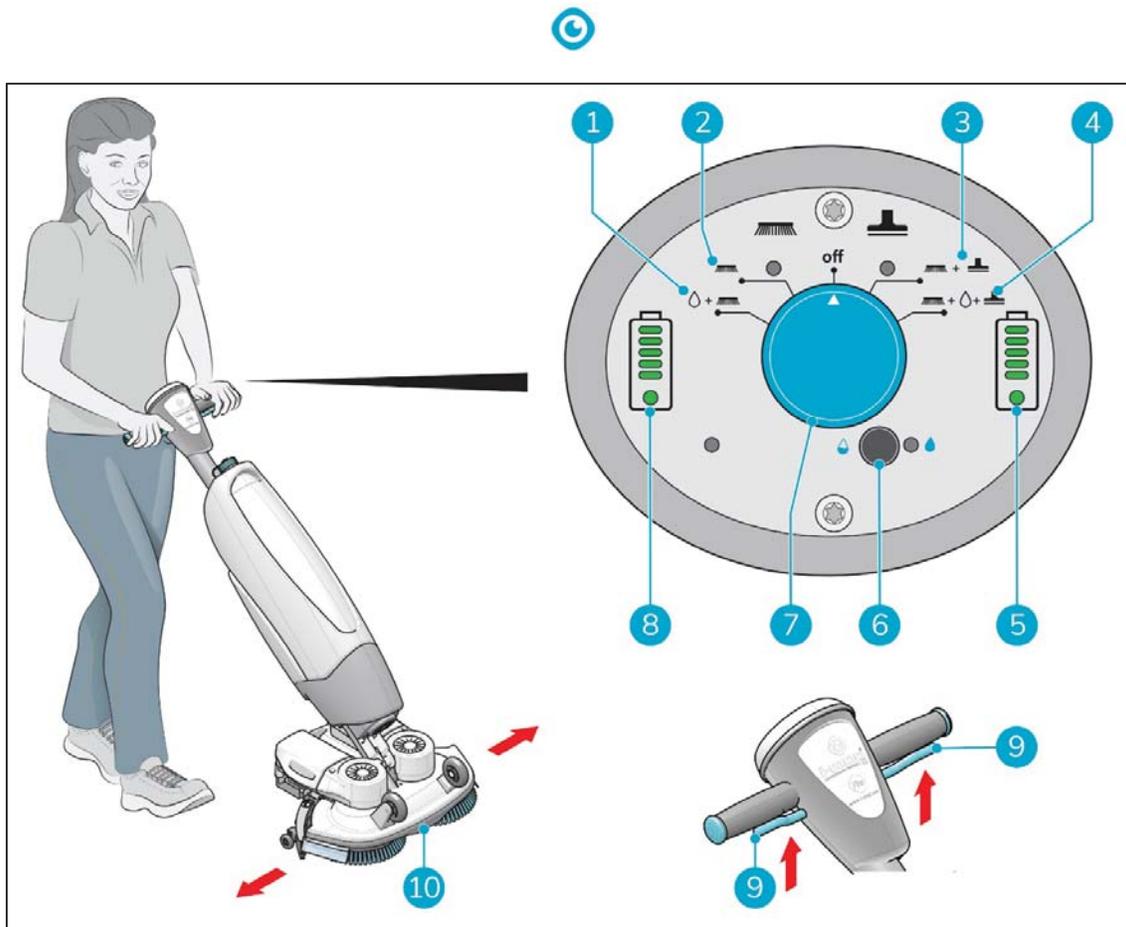


Figure 17

4. Tenez-vous derrière l'i-mop® XXL Plus.
5. Choisissez votre mode de nettoyage via l'interrupteur principal (Figure 17, pos 7). Cela activera également l'i-mop XXL Plus.
  - MODE 1 : brosse + eau/solution de nettoyage (Figure 17, pos 1).
  - MODE 2 : brosse uniquement (Figure 17, pos 2).
  - MODE 3 : brosse + aspiration (Figure 17, pos 3).
  - MODE 4 : brosse + eau/solution de nettoyage + aspiration (Figure 17, pos 4).
6. Tenez la poignée des deux mains.
7. Appuyez sur la gâchette de la poignée (Figure 17, pos 9).
8. Une fois la gâchette enfoncée, l'i-mop XXL Plus commence à avancer.
9. Marchez derrière l'i-mop XXL Plus.
10. Dirigez en tournant doucement la poignée vers la gauche ou la droite pour déplacer la plate-forme de récurage (Figure 17, pos 10).

**CONSEIL : Apprenez à pivoter**

L'utilisation de l'i-mop XXL Plus est très intuitive et ressemble à la conduite d'un vélo. L'i-mop XXL Plus est conçu pour avancer. Pour tourner, arrêtez de marcher et utilisez votre main intérieure (la main dans la direction vers laquelle vous voulez vous diriger) pour tourner la poignée. L'i-mop XXL Plus peut pivoter à 360 degrés afin de faire demi-tour.



11. Relâchez la gâchette (Figure 17, pos 9) pour arrêter immédiatement l'i-mop XXL Plus. Le moteur d'aspiration s'arrête après 3 secondes.



### AVERTISSEMENT

Une utilisation avec un angle inférieur à 32 degrés déclenchera l'arrêt temporaire des fonctions de l'i-mop pour éviter que de l'eau ne pénètre dans la chambre du moteur d'aspiration.

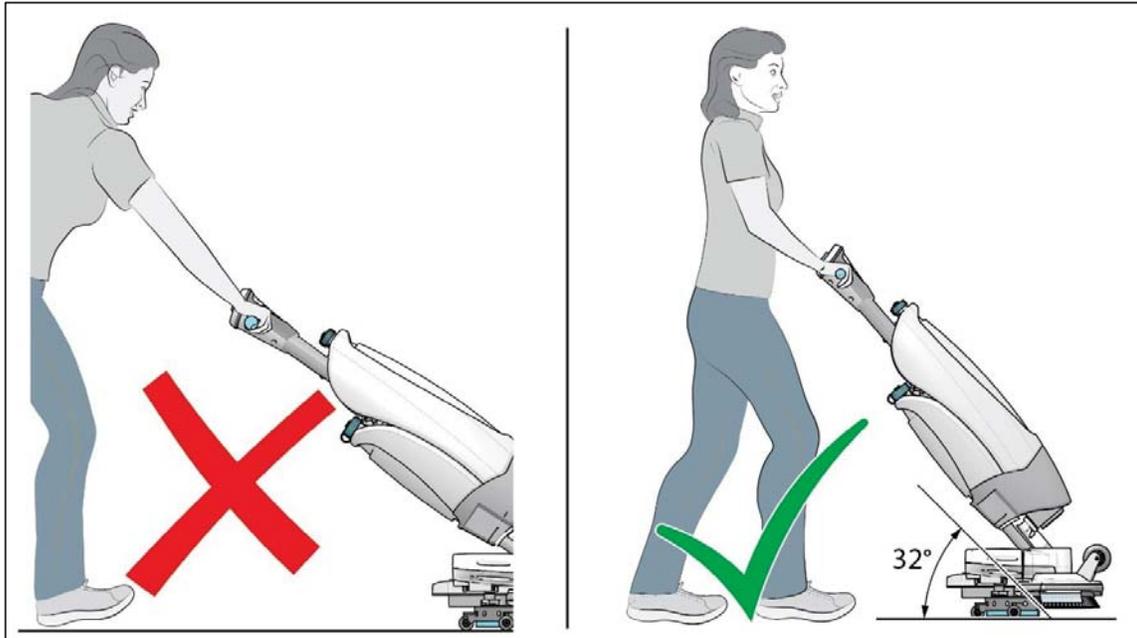


Figure 18

### 6.2.3 Mode ECO

Le mode ECO utilise 40 % de solution de nettoyage en moins.

1. Pour activer le mode ECO, appuyez sur le bouton ECO après avoir sélectionné votre mode de nettoyage. (Figure 19, pos. 1).
2. Désactivez le mode ECO en appuyant à nouveau sur le mode ECO.

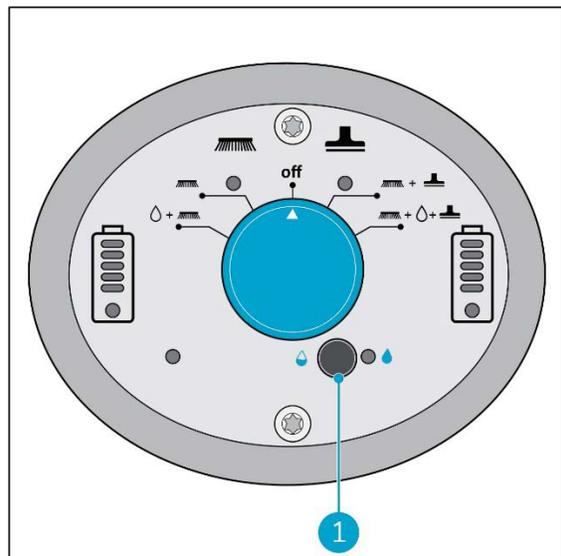


Figure 19



### 6.2.4 Voyant d'angle

Le voyant d'angle se trouve sur le panneau de commande (Figure 20, pos 1). Lorsque l'angle de la machine est inférieur à 32 degrés, le voyant lumineux s'allume et la fonction de récupération d'eau s'interrompt. Lorsque la poignée est soulevée au-dessus de 32 degrés, le moteur de l'aspirateur redémarre après 5 secondes.

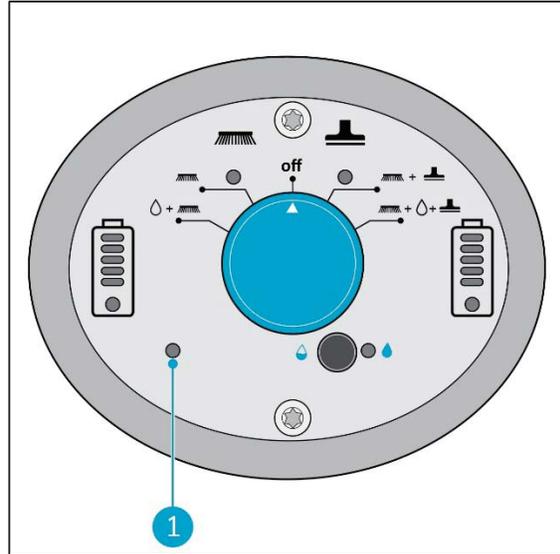


Figure 20

### 6.2.5 Éteindre l'i-mop® XXL Plus

1. Utilisez l'interrupteur principal de l'i-mop XXL Plus (Figure 21, pos 1) et sélectionnez le MODE 3 Brosse + Aspiration à sec (Figure 21, pos 2).
2. Faites-le fonctionner environ 5 à 6 mètres plus loin pour aspirer la solution de nettoyage restante.
3. Réglez ensuite l'interrupteur principal sur la position « OFF ».

Notez que le moteur d'aspiration continuera de fonctionner pendant environ 3 secondes supplémentaires.

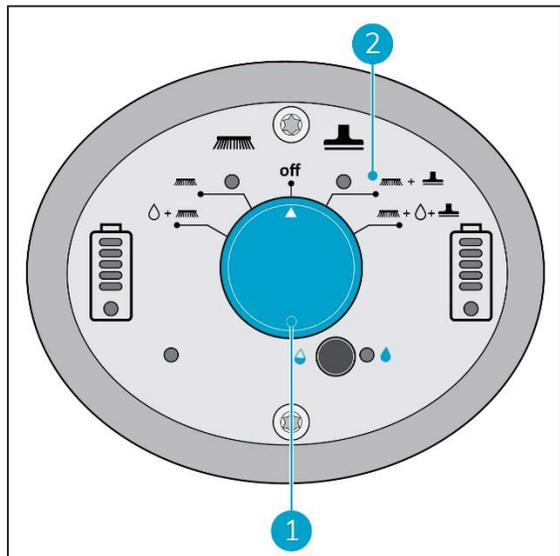


Figure 21



### 6.2.6 Vider les réservoirs

Jetez l'eau ou la solution de nettoyage des deux réservoirs dans un drain approprié. Même si le réservoir de récupération est plus grand, videz-le à chaque remplissage du réservoir de solution de nettoyage.



#### AVERTISSEMENT

Veillez respecter les dispositions locales concernant l'élimination des solutions liées au traitement des eaux usées.

## 6.3 Nettoyage et stockage

### 6.3.1 Rincer le système

Veillez à rincer complètement les réservoirs. Pour rincer en profondeur toute solution dans les conduites et les valves :

1. Remplissez le réservoir de solution avec 0,5 à 1 litre d'eau claire.
2. Utilisez l'interrupteur principal de l'i-mop® XXL Plus (Figure 22, pos 1) et sélectionnez le MODE 4 Brosse + Eau / Solution de nettoyage + Aspiration à sec (Figure 22, pos 2).

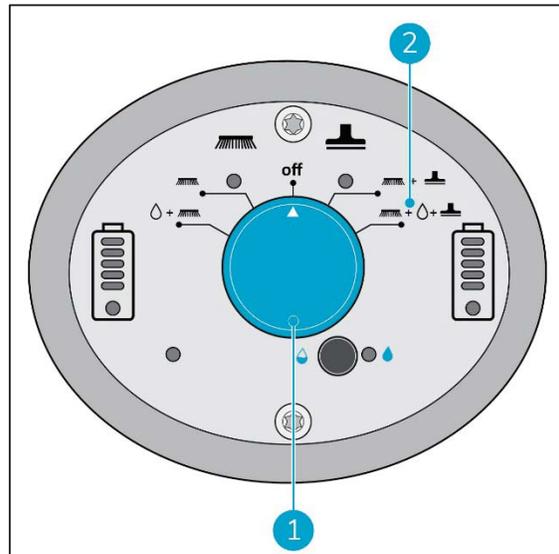


Figure 22

### 6.3.2 Nettoyer les réservoirs

Au moins avant de ranger la machine, vous devez nettoyer les réservoirs de l'i-mop, en particulier le réservoir de récupération.

1. Jetez l'eau ou la solution de nettoyage des deux réservoirs dans un drain approprié.
2. Pour nettoyer soigneusement le réservoir de récupération :
  - Remplissez partiellement le réservoir d'eau claire et maintenez-le horizontalement avec les trous vers le haut.
  - Inclinez le réservoir à plusieurs reprises, en rinçant soigneusement toute la saleté et les débris du réservoir.
3. Pour nettoyer le réservoir de solution, suivez la même procédure.

**CONSEIL : Faites sécher les réservoirs**

Ouvrez les deux bouchons de réservoir avant le stockage pour permettre aux réservoirs de sécher.



### 6.3.3 Retirer les blocs-batteries

1. Placez l'i-mop XXL Plus en position d'arrêt (voir la section 4.2).
2. Tenez l'i-mop XXL Plus par la plate-forme de récurage pour le stabiliser.
3. Retirez chaque bloc-batterie (Figure 23, pos 2) tout en pressant les deux broches en plastique vers l'intérieur (Figure 23, pos 1).
4. Lorsque l'i-mop XXL Plus n'est pas utilisé régulièrement, conservez les blocs-batteries chargés dans un endroit sec et propre.
5. Vérifiez que les blocs-batteries sont chargés mensuellement.

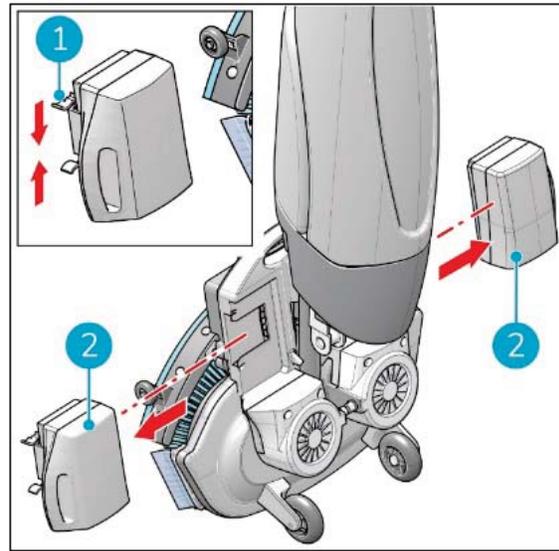


Figure 23

### 6.3.4 Contrôler les brosses et la raclette

1. Vérifiez si les deux brosses sont propres et intactes, reportez-vous à la section 7.1 pour savoir comment les retirer.
  - Nettoyez-les à l'eau claire ou remplacez-les si nécessaire.
  - Remplacez les brosses si le voyant d'usure jaune est à la même hauteur que les autres poils.
2. Vérifiez que la raclette est propre et intacte, reportez-vous à la section 7.2.1 pour savoir comment la retirer.
  - Nettoyez-la à l'eau claire et essuyez-la avec une lavette humide et propre.
  - Remplacez les lames de la raclette si nécessaire.



### 6.3.5 Ranger en position verticale

1. Assurez-vous que l'i-mop® XXL Plus est garé dans un endroit où personne ne peut s'y heurter.
2. Placez l'i-mop XXL Plus en position d'arrêt (voir la section 4.2).
3. Rangez l'i-mop XXL Plus près d'un mur (Figure 24, pos 1) avec la poignée dirigée vers le mur et les brosses orientées loin du mur.

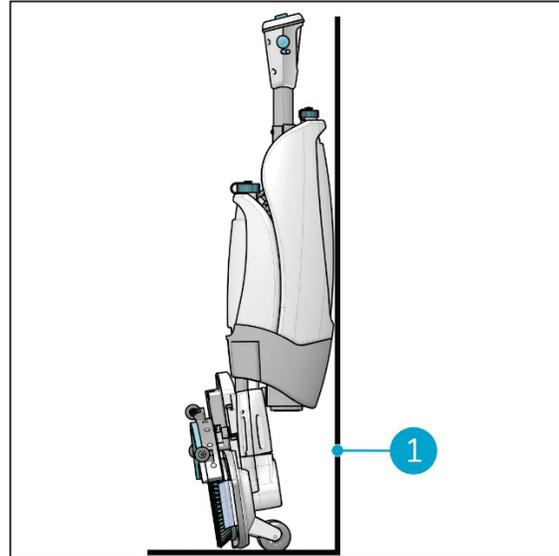


Figure 24



#### **ATTENTION**

Contrairement aux générations précédentes d'i-mop, l'i-mop XXL Plus ne s'allume que lorsque la plate-forme de récurage est abaissée au niveau du sol. Lorsqu'il est garé en position verticale, l'i-mop XXL Plus reste complètement éteint pour éviter que la batterie ne se décharge accidentellement.



## 7 Entretien

### 7.1 Remplacement des brosses

Les brosses se présentent par paires et s'usent avec le temps. Remplacez-les lorsque la bande témoin jaune de la brosse est à la même hauteur que les autres poils.

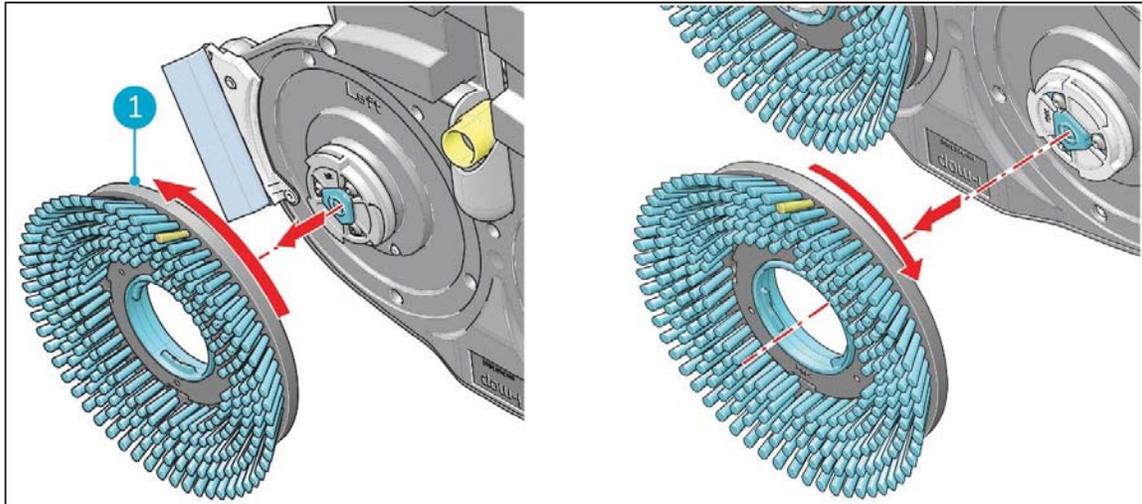


Figure 25

Les brosses sont fixées à la plate-forme de récurage via une baïonnette.

1. Placez l'i-mop® XXL Plus en position d'arrêt (voir la section 4.2).
2. Tenez fermement la plate-forme de récurage d'une main.
3. Utilisez votre autre main pour tourner la brosse gauche dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (Figure 25, pos 1) jusqu'à ce que vous sentiez une résistance ou jusqu'à ce que le disque du moteur tourne également.
4. Tirez la brosse du disque du moteur vers vous.
5. Tournez la brosse droite dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous sentiez une résistance ou jusqu'à ce que le disque du moteur tourne également.
6. Tirez la brosse du disque du moteur vers vous.
7. Inspectez visuellement les disques du moteur.
8. Nettoyez la plate-forme de récurage de l'i-mop XXL Plus avec une lavette propre et sèche avant d'installer les brosses.



## 7.2 Remplacer la raclette

Les lames de la raclette se présentent par paires et s'usent avec le temps. Lorsque vous remarquez que le sol n'est plus séché correctement, remplacez les lames de la raclette.

### 7.2.1 Détacher la raclette

1. Placez l'i-mop® XXL Plus en position d'arrêt (voir la section 4.2).
2. Tenez fermement la plate-forme de récurage d'une main.
3. Tirez sur le côté gauche de la raclette pour la retirer (Figure 26, pos 1).
4. Tirez sur le côté droit de la raclette pour la retirer (Figure 26, pos 2).
5. Retirez le tuyau d'aspiration de la raclette en faisant tourner le tuyau.

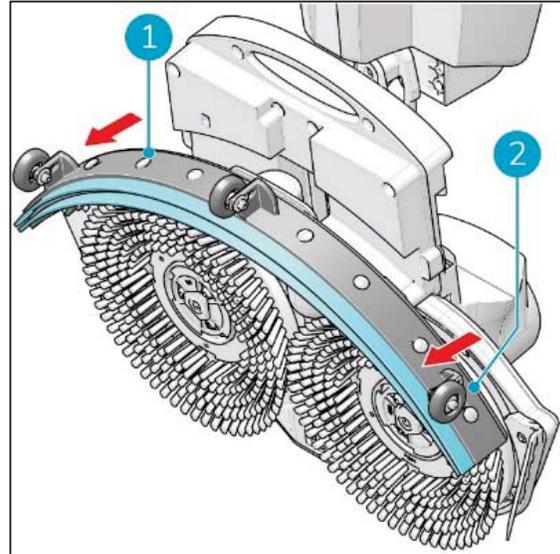


Figure 26

### 7.2.2 Retournez/remplacez la lame de la raclette

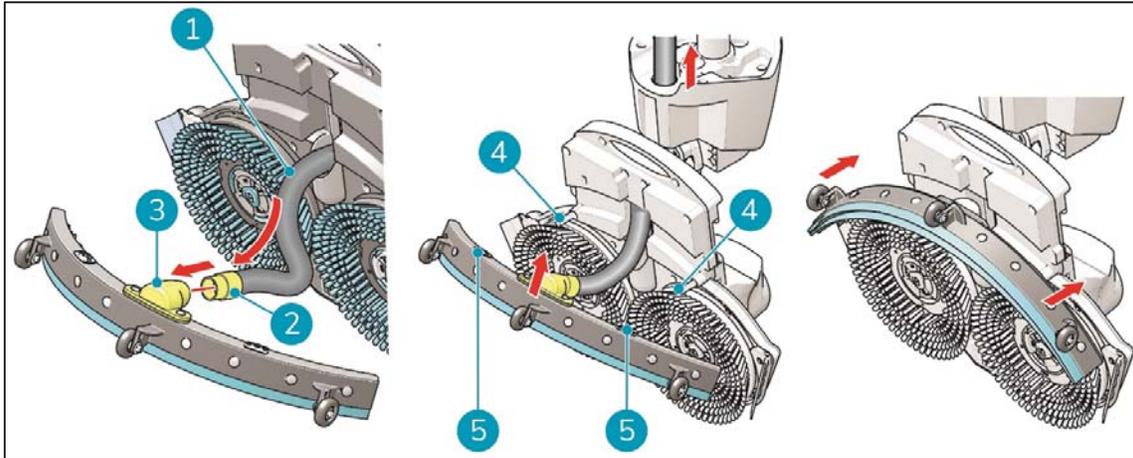
1. Dévissez les 8 écrous en plastique à l'arrière.
2. Retirez la plaque arrière de la raclette.
3. Une fois la pièce en plastique retirée, vous pouvez facilement retirer la lame en caoutchouc arrière.
4. Poussez les 8 vis à travers la lame avant afin de retirer la plaque avant de la raclette.
5. Retirez la lame en caoutchouc arrière.
6. Inspectez les lames en caoutchouc avant et arrière :
  - La première fois : retournez les lames de sorte que le haut de la lame soit face au sol. Poussez les vis de la plaque avant à travers les trous.
  - La deuxième fois : attachez un nouvel ensemble de lames. Poussez les vis de la plaque avant à travers les trous.



#### MISE EN GARDE

Les lames de raclette spéciales qui contiennent de petites formes en forme de flèche ne peuvent pas être interchangeables. Elles doivent être remplacées à chaque fois.

7. Remplacez la plaque arrière en plastique.
8. Vissez les 8 écrous en plastique à l'arrière.



### 7.2.3 Fixer la raclette

Figure 27

Pour fixer la raclette :

1. Prenez le tuyau d'aspiration (Figure 27, pos 1).
2. Insérez le raccord de tuyau (Figure 27, pos 2) dans la raclette (Figure 27, pos 3).
3. Tournez le raccord de tuyau d'un quart de tour pour une fixation ferme (Figure 27, pos 2).
4. Tirez avec précaution le tuyau d'aspiration dans la machine.
5. Tenez fermement la plate-forme de récurage d'une main.
6. Alignez les broches de la plate-forme de récurage (Figure 27, pos 4) avec les trous sur la raclette (Figure 27, pos 5).
7. Poussez le côté gauche de la raclette en place.
8. Poussez le côté droit de la raclette en place.

## 7.3 Remplacer le tuyau d'aspiration

1. Détachez la raclette tel que décrit à la section 7.2.1.
2. Retirez le réservoir de solution. Vous pouvez voir où le tuyau d'aspiration est raccordé à la poignée de l'i-mop® XXL Plus.
3. Tenez fermement la plate-forme de récurage d'une main.
4. Détachez le tuyau d'aspiration en tournant le connecteur d'un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
5. Vous pouvez maintenant retirer avec précaution le tuyau d'aspiration du haut de la machine.
6. Guidez le nouveau tuyau d'aspiration par l'ouverture vers le raccord de tuyau situé sur la poignée de l'i-mop XXL Plus.
7. Connectez le haut au raccord de tuyau en tournant de 1/4 de tour dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'ils soient alignés.
8. Réinstallez la raclette.



## 7.4 Nettoyage du réservoir de récupération et de l'ensemble d'arrêt du flotteur à bille

Pour nettoyer le réservoir de récupération et l'ensemble d'arrêt du flotteur à bille, vous devez retirer le réservoir flottant de l'i-mop® XXL Plus.

1. Tirez le haut du réservoir de récupération vers l'extérieur (Figure 28, pos 1).
2. Soulevez le réservoir de récupération et éloignez-le du corps de l'i-mop® XXL Plus (Figure 11, pos 2).

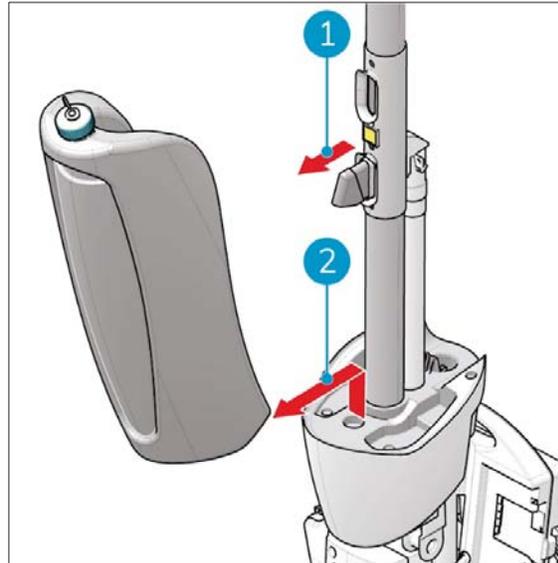


Figure 28

3. Avec votre index et votre pouce, saisissez le cadre de support de l'ensemble d'arrêt du flotteur à bille (Figure 29, pos 1), puis tirez-le vers l'extérieur.

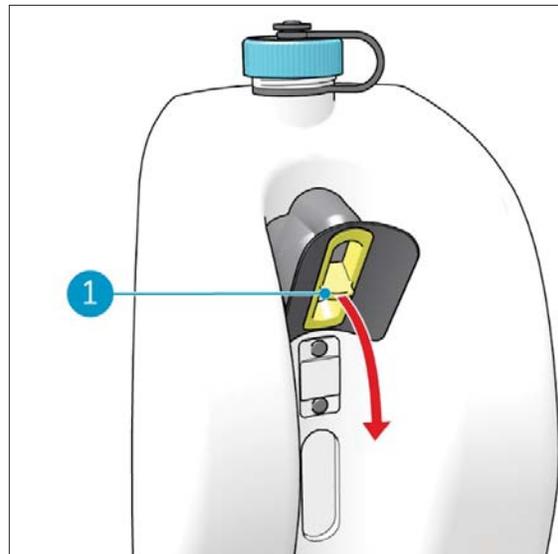


Figure 29

Démontage de la fermeture du flotteur à bille.

4. Tirez le cadre de support (Figure 30, pos 2) hors du boîtier en caoutchouc (Figure 30, pos 3).  
Pour ce faire, pliez les rabats en caoutchouc (Figure 30, pos 1) vers l'extérieur pour libérer les 4 encoches du cadre de support.
5. Tirez le boîtier du flotteur (Figure 30, pos 4) hors du boîtier en caoutchouc. Pour ce faire, pliez l'anneau en caoutchouc (Figure 30, pos 5) vers l'extérieur pour libérer les 4 encoches du boîtier de flotteur.
6. Le flotteur (Figure 30, pos 6) sort.
7. Rincez les pièces à l'eau du robinet. Si nécessaire, nettoyez avec une brosse (Figure 31, pos 1).

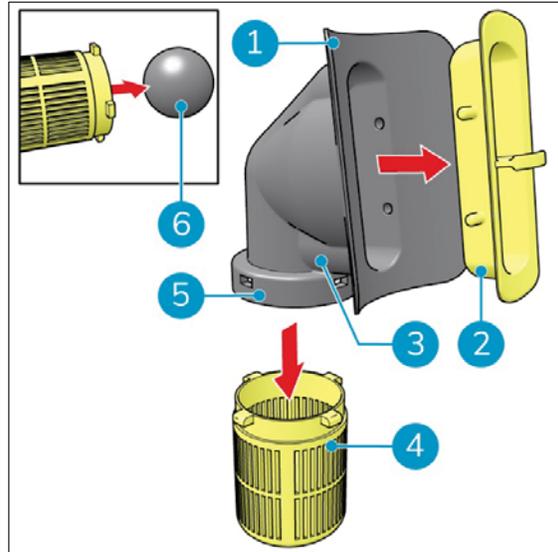


Figure 30

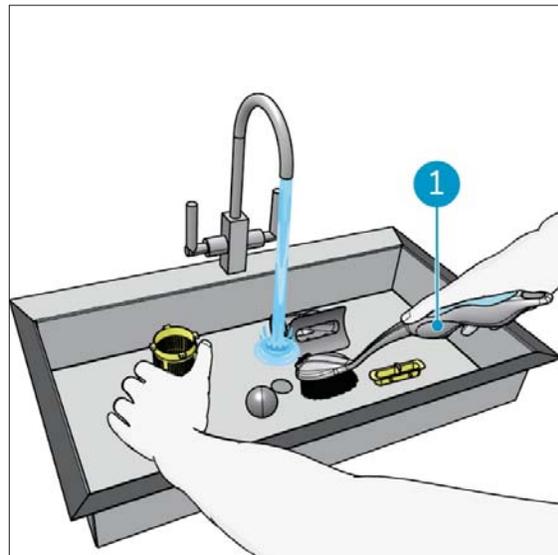


Figure 31



Assemblage de l'arrêt du flotteur à bille.

8. Placez le flotteur dans son boîtier (Figure 32, pos 1).
9. Enfoncez le boîtier du flotteur (Figure 32, pos 4) dans le boîtier en caoutchouc (Figure 32, pos 3). Assurez-vous que les 4 encoches du boîtier du flotteur s'insèrent dans les trous de l'anneau en caoutchouc (Figure 32, pos 5).
10. Appuyez sur le cadre de support (Figure 32, pos 2) dans le boîtier en caoutchouc (Figure 32, pos 3). Assurez-vous que les 4 encoches s'insèrent dans les trous du boîtier en caoutchouc.
11. Remplissez le réservoir de récupération avec environ 1 litre d'eau du robinet (Figure 33, pos 1).
12. Secouez-le soigneusement et éliminez correctement l'eau usée.
13. Remplacez l'ensemble d'arrêt du flotteur à bille dans le réservoir de récupération, voir Figure 29. Assurez-vous que le cadre de support et le boîtier en caoutchouc affleurent le réservoir et le scellent.

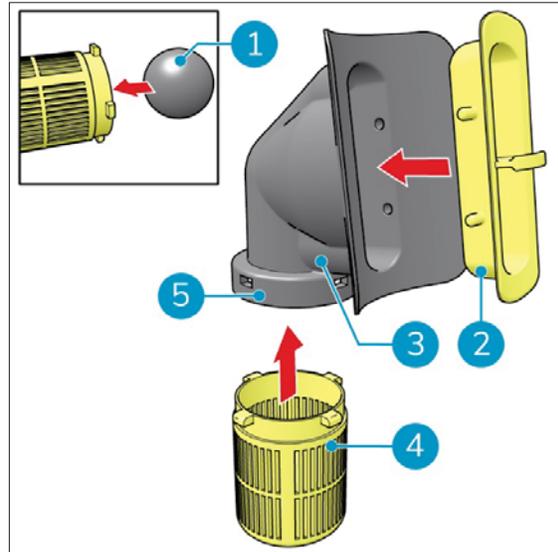


Figure 32

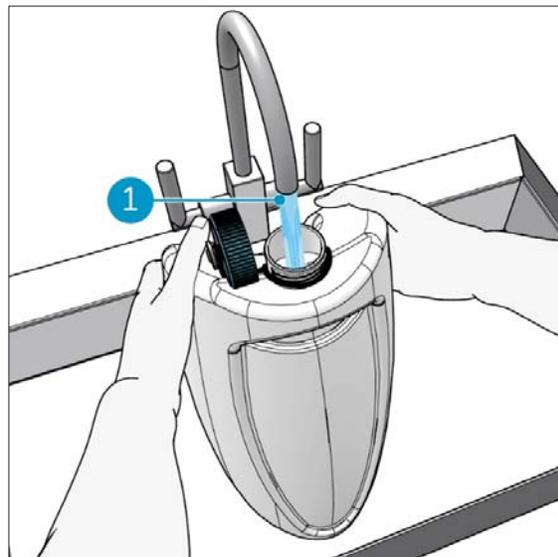


Figure 33

14. Placez le fond du réservoir de récupération (Figure 34, pos 1 et pos 3) sur le devant de l'i-mop® XXL Plus.
15. Poussez le haut du réservoir en place jusqu'à ce que vous entendiez un « clic », l'aimant (Figure 34, pos 2) verrouille le réservoir de récupération en place.

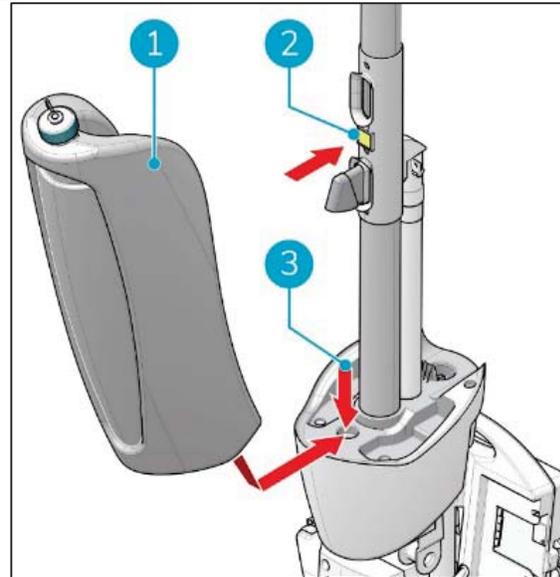


Figure 34

## 7.5 Nettoyage supplémentaire recommandé

Nettoyez l'extérieur de l'i-mop XXL Plus une fois par semaine avec un nettoyant non abrasif et sans solvant ou une lavette humide et propre. Pour nettoyer la plate-forme de récurage, retirez d'abord les brosses.

## 7.6 Délai de service recommandé

Il est recommandé de planifier un service complet par l'un de nos partenaires de service toutes les 500 heures.

## 7.7 Accessoires

L'i-mop® XXL Plus peut être équipé de différentes brosses et disques de polissage. L'utilisation de ces accessoires est uniquement autorisée par des opérateurs expérimentés et formés, car certains disques de polissage peuvent être abrasifs et peuvent endommager la surface du sol lorsqu'ils ne sont pas appliqués correctement. Pour plus d'informations, veuillez contacter notre service commercial ou le partenaire qui a fourni l'i-mop XXL Plus.



## 8 Dépannage

| Problème                       | Cause   | Solution  |
|--------------------------------|---|---|
| Aucune puissance               | Pas de batteries  | Insérez les batteries   |
|                                | Batteries déchargées  | Chargez les batteries   |
|                                | Batteries mal placées                                       | Retirez et réinstallez les batteries  |
| Débit d'eau insuffisant/nul    | Mauvais programme   | Vérifiez le mode de fonctionnement sur le panneau de commande   |
|                                | Mode Eco activé   | Vérifiez le voyant du mode ECO sur le panneau de commande   |
|                                | Réservoir vide  | Remplissez le réservoir   |
|                                | Réservoir mal placé   | La valve du réservoir doit être cliquée sur l'embout pour ouvrir le joint, remplacez le réservoir             |
|                                | Filtre bloqué   | Assurez-vous que le réservoir de solution ne contient pas de particules de saleté et que le filtre est propre |
|                                | Conduite d'eau bloquée                                      | Demande de service  |
| Mauvaise récupération de l'eau | Ouverture de la raclette bloquée                            | Retirez le tuyau et nettoyez l'ouverture de la raclette   |
|                                | Déchirures dans les lames de la raclette                    | Remplacez les lames de la raclette  |
|                                | Le flotteur à bille du réservoir de récupération est bloqué | Vérifiez l'ensemble d'arrêt du flotteur à bille et nettoyez-le si nécessaire                                  |
|                                | Tuyau d'aspiration bloqué                                   | Vérifiez et supprimez le blocage  |
|                                | La pompe d'aspiration ne fonctionne pas                     | Demande de service  |
| Fuite                          | Réservoirs mal placés                                       | Vérifiez et rattachés les réservoirs de liquide   |
|                                | Déchirure dans le tuyau d'aspiration                        | Remplacez le tuyau d'aspiration ou demandez un service  |
| La batterie ne se charge pas   | La batterie est en fin de vie                               | Remplacez la batterie   |



## 9 Mise hors service et mise au rebut



### ATTENTION

Le propriétaire de l'i-mop® XXL Plus a la responsabilité de mettre au rebut le produit de manière responsable.

Après la mise hors service, l'i-mop XXL Plus contient toujours des ressources précieuses et doit être mis au rebut conformément à vos lois et réglementations locales concernant le recyclage des équipements électriques.



Avant la mise au rebut :

1. Rincez la machine (voir la section 6.3.1).
2. Retirez les batteries pour une élimination séparée (voir la section 6.3.3).

### CONSEIL :

**Vous pouvez également garder les batteries pour les utiliser dans un autre équipement i-team.**

3. Retirez tous les composants desserrés comme les brosses, les réservoirs et la raclette.
4. Jetez les différents éléments conformément aux lois et réglementations locales.



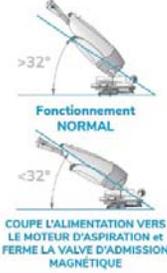
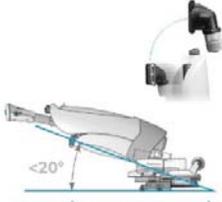
## 10 Pièces jointes

### 10.1 Pièces

| ITEM |   | P/N     | DESCRIPTION  |
|------|---|---------|--|
| 1    |    | 1237729 | Squeegee Kit, Front                                  |
| 2    |    | 1237730 | Squeegee Kit, Rear Standard                          |
| 3    |    | 1237732 | Squeegee Kit, Rear Rubber, Oil-Resistant (Option)    |
| 4    |    | 1237728 | Squeegee Assembly Complete                           |
| 5    |    | 1233871 | Rubber Retainer, Squeegee Mount Plate (Qty 1)        |
|      |   | 1234948 | Rubber Retainer, Squeegee Mount Plate (Qty 100)      |
| 6    |    | 1237713 | Brush Kit, Blue Medium Bristle Set of 2 (Standard)   |
| 7    |    | 1237715 | Brush Kit, Red Hard Bristle Set of 2 (Option)        |
| 8    |   | 1237714 | Brush Kit, Light Blue Soft Bristle Set of 2 (Option) |
| 9    |  | 1237716 | Pad Driver Kit, Blue Set of 2                        |
| 10   |  | 1237718 | Red Pad (Box of 10)                                  |
| 11   |  | 1237720 | Blue Pad (Box of 10)                                 |
| 12   |  | 1237721 | Black Pad (Box of 10)                                |
| 13   |  | 1251760 | Recovery Tank Assembly                               |
| 14   |  | 1251765 | Ball Float Assembly                                  |
| 15   |  | 1237699 | Solution Tank Assembly Blue Cap (Standard)           |
| 16   |  | 1237733 | Battery Kit (Left & Right)                           |
| 17   |  | 1250527 | Battery Charger                                      |



## 10.2 Systèmes d'arrêt automatique de l'i-mop Plus

| Système d'arrêt        |                              | Interrupteur principal   | Interrupteur de position d'arrêt  | Interrupteur d'angle  | Arrêt de flotteur à bille de sécurité anti-débordement   |
|------------------------|------------------------------|--|---|---|--|
| Protection contre      |                              | Coupe l'alimentation de la machine lorsqu'elle n'est pas utilisée.   | Empêche la décharge de la batterie lorsque la plate-forme de récurage est placée en position d'arrêt.   | Protège le moteur d'aspiration de l'arrivée d'eau lorsque la poignée est abaissée en dessous de 32 degrés.  | Protège le moteur d'aspiration des inondations lorsque la poignée est abaissée en dessous de 15-20 degrés.   |
| Mécanisme d'activation |                              | <b>Réglez la position de la molette sur OFF.</b>   | <b>Lever la plate-forme pour désactiver la décharge de la batterie.</b><br><b>Baisser la plate-forme pour activer l'alimentation de la batterie.</b>  | Lorsque la poignée est abaissée <b>en dessous d'un angle de 32 degrés</b> , l'interrupteur d'angle est activé pour empêcher toute arrivée d'eau supplémentaire.   | Lorsque la poignée est abaissée <b>en dessous de 15-20 degrés</b> , l'arrêt du flotteur à bille est activé pour éviter tout débordement dans le moteur d'aspiration même lorsque l'alimentation du système est coupée.   |
| Remarques              |                              | Lorsque l'interrupteur principal est éteint et que la plate-forme est laissée en position basse (fonctionnement), la carte principale reste connectée aux batteries et une décharge de batterie lente se produit toujours.<br><br>Le réglage de la plate-forme en position haute (arrêt) active l' <b>interrupteur de position d'arrêt</b> qui coupe complètement les batteries. | Empêche la décharge de la batterie même si l'interrupteur principal est laissé allumé dans une des positions de nettoyage.                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Coupe l'alimentation du moteur d'aspiration pour empêcher toute prise de solution supplémentaire ;</li> <li>Ferme la valve d'admission magnétique pour empêcher la sortie de solution dans le moteur d'aspiration.</li> </ul> Lorsque la poignée est soulevée <b>au-dessus de 32 degrés</b> , le moteur d'aspiration redémarre après 5 secondes. | <b>L'arrêt mécanique du flotteur à billes</b> n'affecte PAS les systèmes électriques (interrupteur principal, moteur d'aspiration, moteur des brosses, valve magnétique).<br><br>Quand le débit d'eau s'arrête parce que le flotteur à bille bloque la succion, remplacez la machine en position de fonctionnement normale. Cela permettra de libérer le flotteur à bille de la position bloquée. Notez que la machine doit être en position verticale pour redémarrer.<br><br><b>Quand le réservoir de récupération est plein</b> , le flotteur à bille ferme l'arrivée d'eau. Vide et rincez le réservoir. Vérifiez le flotteur à bille afin de détecter les débris éventuels.<br><br>Pour libérer la bille, placez la machine en position de fonctionnement, puis activez et désactivez la gâchette pour redémarrer la machine. |
| Visualisation          |                              |  <p>Réglez la position de la molette sur OFF</p>  |  <p>COUPE LA DÉCHARGE DE LA BATTERIE      ACTIVE LES BATTERIES</p> |  <p>&gt;32°<br/>Fonctionnement NORMAL<br/>&lt;32°<br/>COUPE L'ALIMENTATION VERS LE MOTEUR D'ASPIRATION et FERME LA VALVE D'ADMISSION MAGNÉTIQUE</p>   |  <p>&lt;20°<br/>L'ARRIVÉE D'EAU EST BLOQUÉE</p>   |
| Effets                 | Carte principale / Batteries | Allumé   | Éteint  | Allumé  | Allumé   |
|                        | Moteur d'aspiration          | Éteint   | Éteint  | Éteint  | Allumé   |
|                        | Moteur des brosses           | Éteint   | Éteint  | Allumé  | Allumé   |
|                        | Valve Magnétique             | Éteint (fermé)   | Éteint (fermé)  | Éteint (fermé)  | Allumé (ouvert)  |
|                        | Valve mécanique              | PAS D'EFFET  | PAS D'EFFET   | PAS D'EFFET   | Éteint (fermé)   |