



Module :

**Techniques
Professionnelles**

A-G-net 
Propreté & Services

Le sujet

du jour

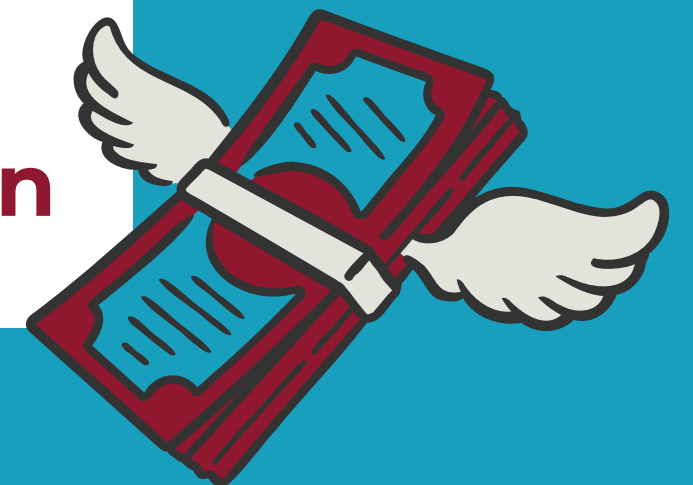
**La maintenance de la
monobrosse et de
l'autolaveuse**



UNE MAINTENANCE RÉGULIÈRE



- Prévenir les pannes
- Améliorer l'efficacité du nettoyage
- Réduire les coûts de réparation





La monobrosse

La monobrosse est une machine robuste conçue pour un usage intensif. Il lui faut un entretien régulier. Certaines pannes peuvent être évitées si l'entretien et la maintenance quotidienne élémentaire est faite correctement.

Les pannes rencontrées régulièrement :

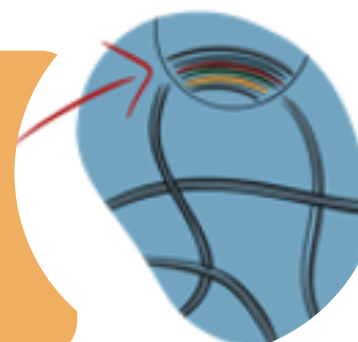
L'usure prématurée de la crémaillère du timon



La surchauffe du moteur causée par un mauvais refroidissement ou une forte sollicitation



Câble d'alimentation : souvent détérioré





Une mauvaise utilisation de la monobrosse ou un manque d'entretien préventif provoque des pannes



Quelques conseils pour prévenir les pannes

1

Inspection visuelle

Objectif :

- Détecter les signes visibles de détérioration ou d'anomalies

Étapes :

- Vérifier l'état général de la machine
- Inspecter les câbles et les connexions électriques pour détecter toute usure ou dommage
- Examiner les brosses et les disques pour s'assurer qu'ils ne sont pas usés ou endommagés



2

Nettoyage régulier

Objectif :

- Maintenir la monobrosse propre pour assurer son bon fonctionnement

Étapes :

- Nettoyer les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide
- Enlever la poussière et les débris des brosses et des disques



3

Vérification des fixations

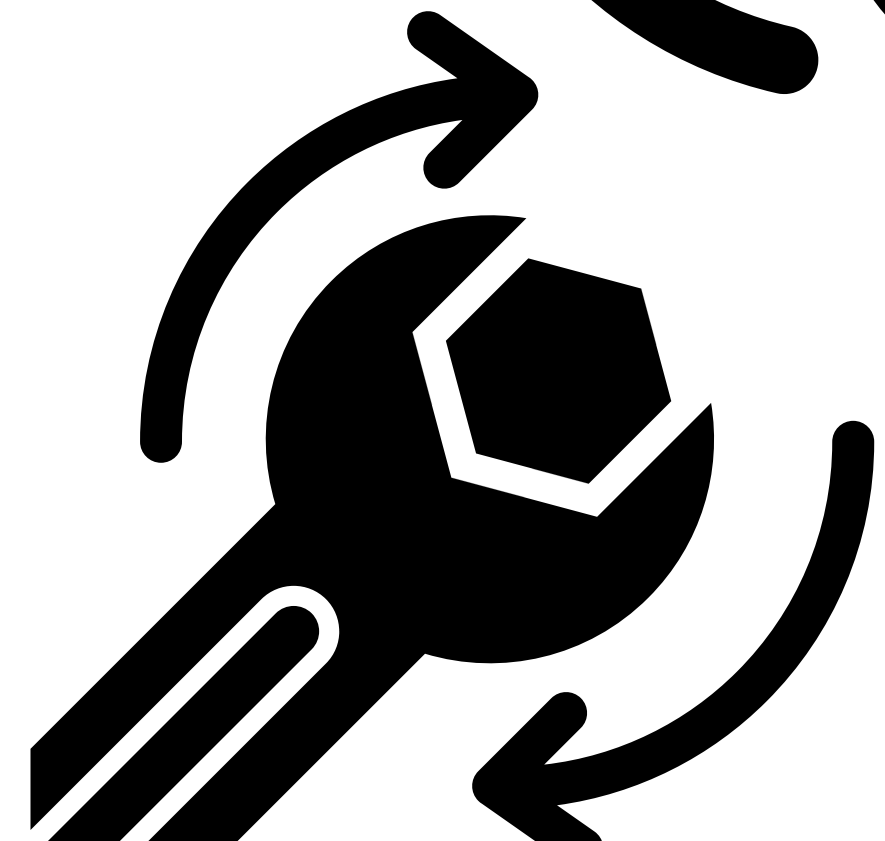
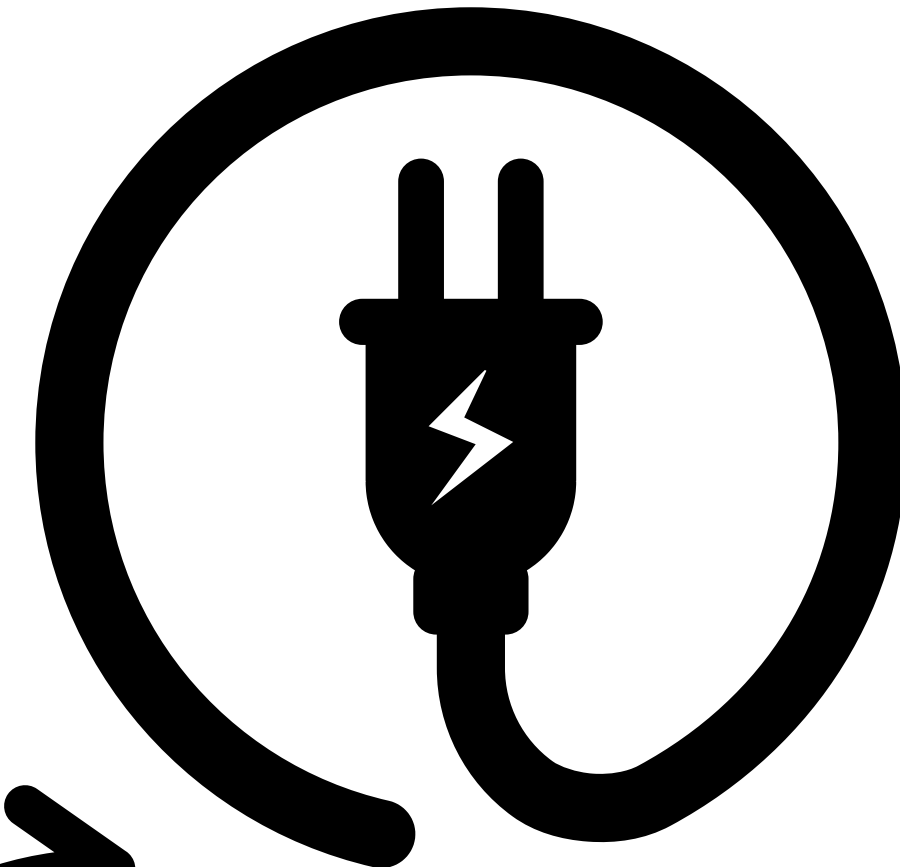


Objectif :

- S'assurer que toutes les pièces sont solidement fixées et éviter les vibrations excessives

Étapes :

- Serrer les boulons et les écrous desserrés
- Contrôler les connexions électriques pour s'assurer qu'elles sont bien fixées et exemptes de corrosion



4

Contrôle des systèmes de sécurité

Objectif :

- Garantir que les dispositifs de sécurité fonctionnent correctement pour protéger les utilisateurs et les équipements

Étapes :

- Tester les boutons d'arrêt d'urgence et les dispositifs de sécurité
- Vérifier que les gardes et les couvercles de protection sont en place et en bon état





L'autolaveuse

La particularité des autolaveuses est leur capacité à nettoyer en profondeur les sols à l'aide d'une solution détergente, suivie d'une action de séchage puissante, le tout dans la même machine

Les pannes rencontrées régulièrement :

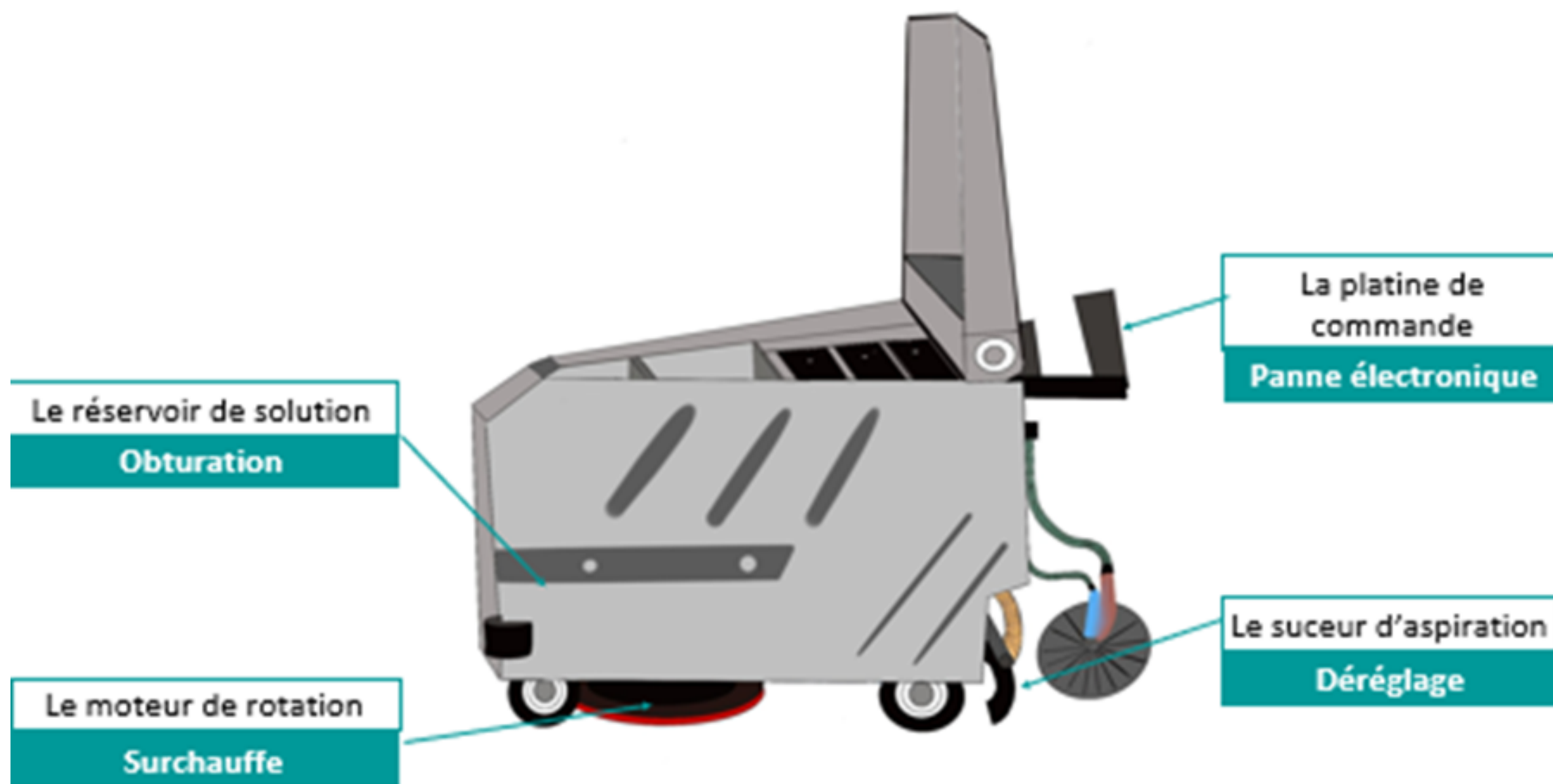
Le remplacement des lamelles

L'arrivée de la solution aux brosses de lavages. Dû à un problème d'entretien (obstruction du tuyau)

Le suceur d'aspiration qui est un organe fragile



Une mauvaise utilisation de l'autolaveuse ou un manque d'entretien préventif provoque des pannes



Quelques conseils pour prévenir les pannes

1

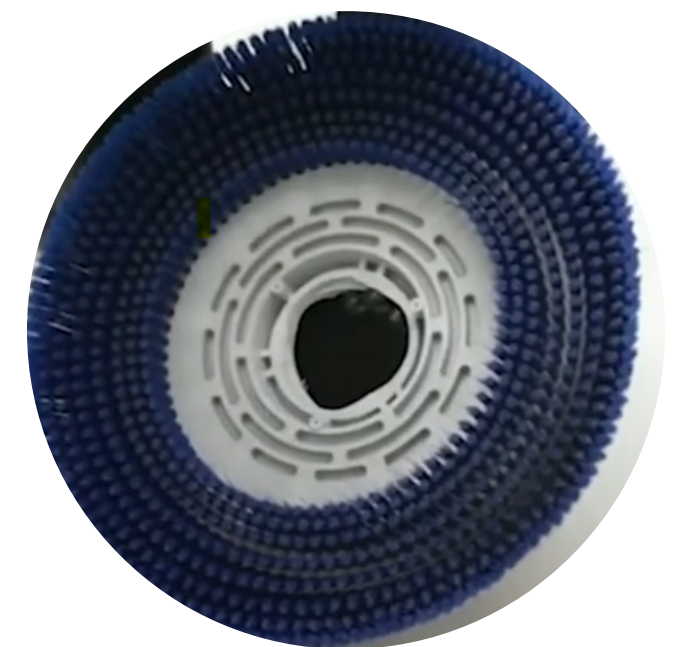
Inspection visuelle

Objectif :

- Détecter les signes visibles de détérioration ou d'anomalies

Étapes :

- Vérifier l'état général de la machine
- Inspecter les câbles et les connexions électriques pour détecter toute usure ou dommage
- Examiner les brosses et les disques pour s'assurer qu'ils ne sont pas usés ou endommagés



2

Nettoyage régulier

Objectif :

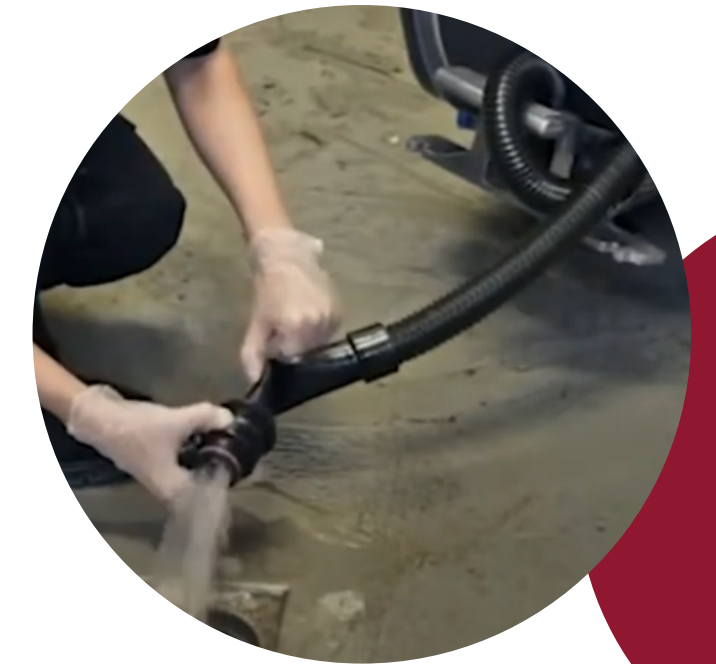
- Maintenir l'aulolaveuse propre pour assurer son bon fonctionnement

Étapes :

- Vidanger et rincer la cuve d'eau sale après chaque utilisation. La solution laissée va produire un dépôt au fond de la cuve. Ce dépôt va obstruer le tuyau d'alimentation des brosses.
- Nettoyer les brosses et les disques pour enlever les débris et les résidus
- La brosse ou les tampons peuvent être usés. La partie en plastique raye le sol. Dans ce cas, remplacer la brosse ou les tampons

Essuyer les bavettes avec un chiffon après chaque utilisation

Vérifier régulièrement l'usure des lames de raclette, des filtres, des rabats et des capuchons. Par exemple il y a des joints au niveau des capuchons, ceux-ci peuvent être changer facilement en cas d'usure.



3

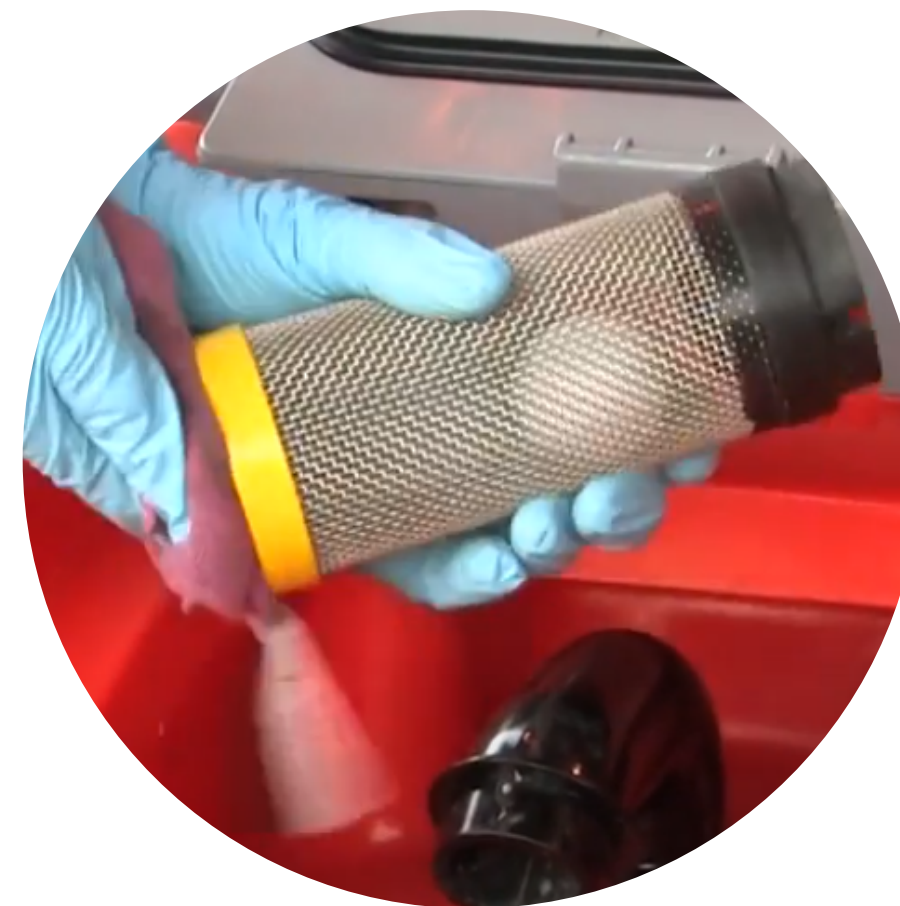
Vérification des filtres

Objectif :

- Assurer une aspiration efficace et éviter les obstructions

Étapes :

- Nettoyer le filtre d'aspiration et le flotteur d'eau sale après chaque utilisation
- Nettoyer le filtre à eau propre une fois par semaine



4

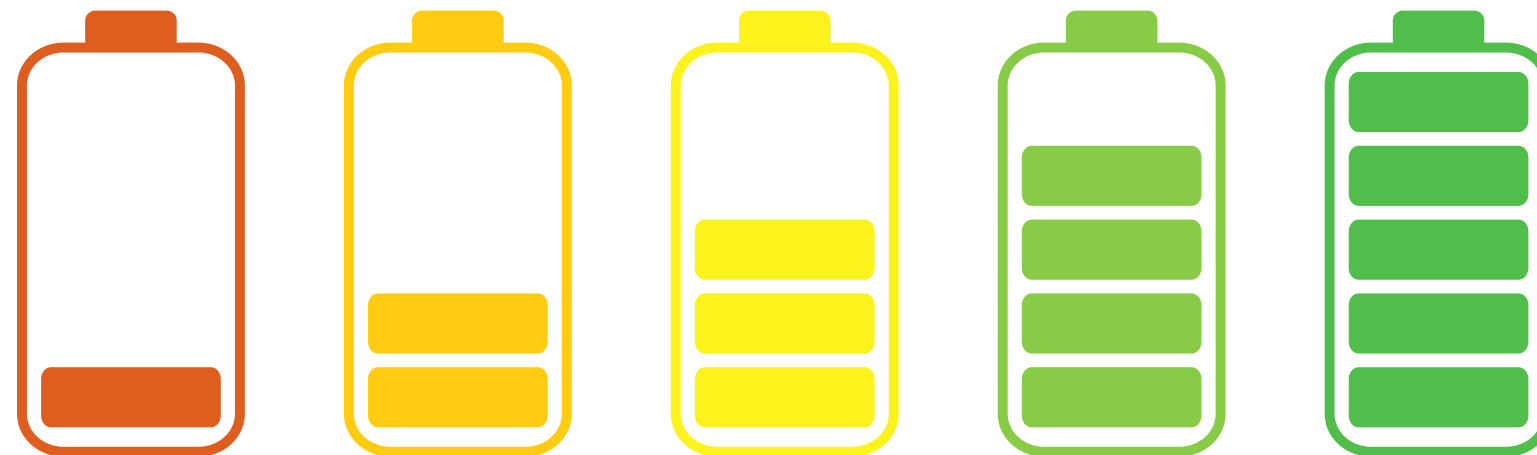
Entretien des batteries

Objectif :

- Prolonger la durée de vie des batteries et garantir une performance optimale

Étapes :

- Vérifier le niveau des batteries
- Respecter les cycles de charges pour ne pas user prématurément les batteries



5

Contrôle des systèmes de sécurité

Objectif :

- Garantir que les dispositifs de sécurité fonctionnent correctement pour protéger les utilisateurs et les équipements

Étapes :

- Tester les boutons d'arrêt d'urgence et les dispositifs de sécurité
- Vérifier que les gardes et les couvercles de protection sont en place et en bon état



Objectif :

- **Garantir l'efficacité des bavettes pour diriger et contenir la solution de nettoyage vers les surfaces à traiter pour protéger les murs et les objets proches des éclaboussures mais aussi réduire les risques de glissades pendant tout le processus d'entretien**

Étapes :

- **Veiller à ce que le réglage de la hauteur des bavettes soit suffisamment haut et qu'elles ne frottent pas à l'excès sur le sol durant la phase de nettoyage**
- **N'utiliser que des détergents prévus pour une utilisation professionnelle et adaptés à votre autolaveuse**
- **Ne pas hésiter à nettoyer à l'eau claire et à sécher les faces intérieures et extérieures de la bavette après chaque utilisation**
- **S'il y a une usure excessive sur l'angle de la bavette en contact avec le sol, il est possible de la retourner dans le sens de la longueur puis dans celui de la largeur.**

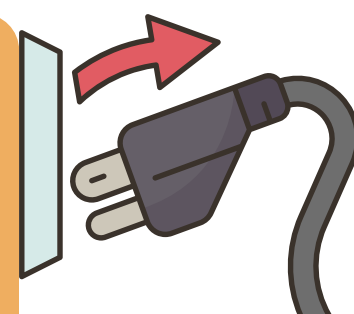
Chaque bavette est prévue pour être utilisée 4 fois



Etapes pour le changement des bavettes



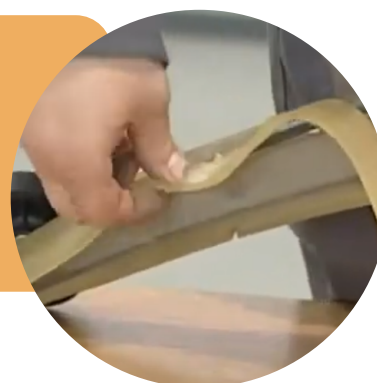
Arrêtez l'autolaveuse et débranchez-la de l'alimentation électrique (s'il y en a une) pour éviter tout accident



Retirez les bavettes usées ou endommagées en les dévissant ou en les déclipsant selon le modèle de votre autolaveuse

Retournez les bavettes ou achetez des bavettes de remplacement en vous assurant qu'elles sont compatibles avec votre modèle d'autolaveuse

Installez les nouvelles bavettes en les vissant ou en les clipsant selon le modèle de votre autolaveuse



TESTED



Testez l'autolaveuse pour vous assurer que les bavettes fonctionnent correctement et qu'elles sont bien fixées

CONCLUSION



Une maintenance de premier niveau régulière est essentielle pour assurer le bon fonctionnement et la longévité de la monobrosse et de l'autolaveuse

Elle comprend l'inspection visuelle, le nettoyage, la vérification des fixations et le contrôle des systèmes de sécurité

Ces simples vérifications permettent de prévenir les pannes, d'améliorer l'efficacité de nettoyage et de réduire les coûts de réparation