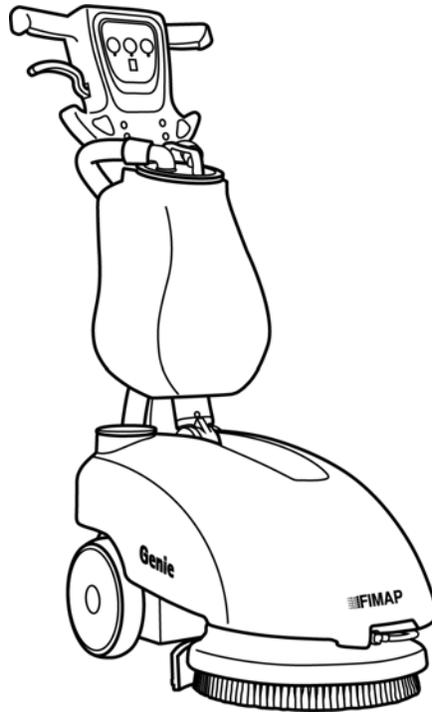


MANUEL D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN



GENIE B

ED. 09-2019

FR

Original Instructions
Doc. 10005707
Ver. AE



Les descriptions contenues dans cette publication ne sont pas contractuelles.

La société se réserve donc le droit d'apporter, à tout moment, d'éventuelles modifications aux organes, pièces, accessoires qu'elle jugera nécessaires pour une amélioration ou toute autre exigence de caractère constructif ou commercial.

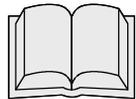
La reproduction même partielle des textes et des dessins contenus dans cette publication est interdite par la loi.

La société se réserve le droit d'apporter des modifications à caractère technique et/ou relatives aux équipements. Les images sont fournies à simple titre d'exemple et ne sont pas contraignantes pour le design et les équipements.

Symboles utilisés dans ce mode d'emploi



Symbole du livre ouvert avec le i :
Indique qu'il faut consulter le mode d'emploi



Symbole du livre ouvert :
Il indique à l'opérateur de lire le mode d'emploi avant d'utiliser la machine



Symbole d'avertissement
Lire attentivement les sections précédées par ce symbole et suivre scrupuleusement tout ce qui est indiqué, pour la sécurité des opérateurs et de la machine



Symbole d'avertissement
Il signale le danger d'exhalation de gaz et de contact avec des liquides corrosifs



Symbole d'avertissement
danger d'incendie : ne pas s'approcher avec des flammes nues



Symbole d'élimination
Lire attentivement les sections précédées par ce symbole, pour l'élimination de la machine



SOMMAIRE

LIVRAISON DE LA MACHINE.....	5
PLAQUE SIGNALÉTIQUE.....	5
AVANT-PROPOS.....	5
UTILISATION ENVISAGÉE – UTILISATION PRÉVUE.....	5
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.....	6
SYMBOLES SUR LA MACHINE.....	7
NORMES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ.....	8
PRÉPARATION DE LA MACHINE.....	9
1. DÉPLACEMENT DE LA MACHINE EMBALLÉE.....	9
2. PROCÉDURE DE DÉBALLAGE DE LA MACHINE.....	9
3. MOUVEMENT ET TRANSPORT DE LA MACHINE DÉBALLÉE.....	9
4. MONTAGE/BRANCHEMENT DES BATTERIES.....	10
5. BRANCHEMENT DU CONNECTEUR.....	11
6. TYPE DE BATTERIE.....	11
7. ENTRETIEN ET ÉLIMINATION DE LA BATTERIE.....	11
8. RECHARGE BATTERIE (AVEC CHARGEUR DE BATTERIES INCORPORÉ).....	12
9. INDICATEUR DES BATTERIES.....	13
10. COMPOSANTS DU TABLEAU DE BORD.....	13
11. FIXATION DU GUIDON.....	14
12. RÉSERVOIR DE SOLUTION.....	14
13. SOLUTION DÉTERGENTE.....	14
14. RÉSERVOIR DE RÉCUPÉRATION.....	15
15. MONTAGE BROSE.....	15
EMPLOI DE LA MACHINE.....	16
1. PRÉPARATION À L'EMPLOI DE LA MACHINE.....	16
2. DISPOSITIF DE TROP-PLEIN.....	16
3. AVANCEMENT.....	16
À LA FIN DU TRAVAIL.....	17
ENTRETIEN JOURNALIER.....	18
1. NETTOYAGE DU RÉSERVOIR DE RÉCUPÉRATION.....	18
2. NETTOYAGE SUCEUR AVANT - ARRIÈRE.....	18
3. REMPLACEMENT DES BAVETTES DU SUCEUR.....	19
4. DÉMONTAGE DE LA BROSE.....	19
ENTRETIEN PÉRIODIQUE.....	20
1. NETTOYAGE DU TUBE DU SUCEUR.....	20
2. NETTOYAGE DU FILTRE ET DU RÉSERVOIR DE SOLUTION.....	20
CONTRÔLE DU FONCTIONNEMENT.....	21
1. SÉCURITÉ DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE.....	21
2. L'EAU SUR LES BROSSES EST INSUFFISANTE.....	21
3. LA MACHINE NE NETTOIE PAS CORRECTEMENT.....	21
4. LE SUCEUR NE SÈCHE PAS PARFAITEMENT.....	21
5. PRODUCTION EXCESSIVE DE MOUSSE.....	21
CHOIX ET UTILISATION DES BROSSES.....	22
ÉLIMINATION DE LA MACHINE.....	23
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE.....	24



Livraison de la machine

Au moment de la livraison, contrôler immédiatement si on a reçu toute la marchandise telle qu'elle est indiquée sur les documents et que la machine n'a pas été endommagée au cours du transport. Si c'est le cas, indiquer immédiatement au transporteur le type de dommages en informant également notre service après-vente. Il sera possible d'obtenir le matériel manquant et l'indemnisation des dommages uniquement en respectant cette procédure dans les meilleurs délais.

Avant-propos

GENIE B est une autolaveuse qui, en exploitant l'action mécanique d'une brosse tournante et l'action chimique d'une solution détergente eau et détergent, est capable de nettoyer n'importe quel sol et de ramasser en même temps, lors de son déplacement, les salissures enlevées et la solution détergente non absorbée par le sol.

La machine doit être utilisée seulement pour ce but. Un entretien soigné et rigoureux de la machine est la seule garantie d'un fonctionnement optimal de celle-ci. Nous vous prions de bien vouloir lire ce livret d'instructions pour la mise en marche et l'entretien de votre machine, et de le consulter en cas de problème. Si besoin, nous vous rappelons toutefois que notre service après-vente travaille en collaboration étroite avec nos concessionnaires et reste à votre disposition pour vous fournir des conseils et assurer une intervention directe.

Utilisation envisagée – Utilisation prévue

L'autolaveuse est destinée au nettoyage de surfaces et de sols à usage exclusivement professionnel dans des milieux industriels, commerciaux et publics. La machine est conçue une utilisation exclusive en intérieur ou quoi qu'il en soit à l'abri.

L'autolaveuse ne peut pas être utilisée sous la pluie ou sous des jets d'eau. IL EST INTERDIT d'utiliser la machine dans des atmosphères explosives pour ramasser des poussières dangereuses ou des liquides inflammables. De plus, il n'est pas utilisable comme moyen de transport de choses ou de personnes.

Plaque signalétique

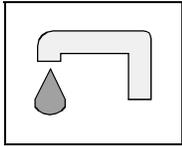




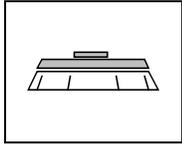
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	UM	Genie B
Puissance nominale en entrée [IEC 60335-2-72 ; IEC 62885-9]	kW	0,61
Largeur de travail	mm	360
Largeur du suceur arrière	mm	440
Productivité théorique	m ² /h	1332
Brosses (diamètre ou longueur)	Ø mm	356
Tours des brosses	tours/min	150
Force exercée sur la brosse	N	196
Moteur brosses	V/W	12 / 360
Type d'avancement		semi-autom.
Inclinaison maximale		2 %
Moteur d'aspiration	V/W	12 / 250
Dépression maximale [IEC 62885-9 ; IEC 60312-1]	kPa	6,6
Réservoir de solution PE	l	8
Réservoir de récupération PE	l	8
Dimensions du compartiment des batteries (longueur/hauteur/profondeur)	mm	275x210x175
Encombrement de la machine (longueur/hauteur/profondeur)	mm	690x1115x465
Encombrement de la machine repliée (longueur/hauteur/profondeur)	mm	795x440x465
Batterie conseillée (12 AGM 62)	V / Ah _{C5}	12-62
Poids de la batterie conseillée	kg	24
Poids de la machine à vide	kg	44
Poids de la machine pendant le transport	kg	68
Poids lourd de la machine prête à l'emploi (GVW)	kg	76
Niveau de pression acoustique au poste opérateur [ISO 11201] (LpA)	dB	69,3
Incertitude k _{Pa}	dB	1,4
Vibrations main-bras [IEC 60335-2-72 ; IEC 62885-9 ; ISO 5349-1]	m/s ²	1,8
Incertitude		3,50%



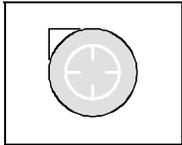
SYMBOLES SUR LA MACHINE



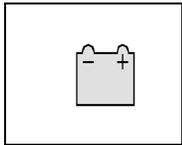
Symbole du robinet
Il est utilisé pour indiquer l'interrupteur de électrovanne.



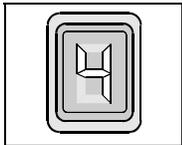
Symbole de brosse
Il est utilisé pour indiquer l'interrupteur du moteur brosses



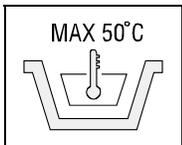
Symbole du moteur d'aspiration
Il est utilisé pour indiquer l'interrupteur du moteur d'aspiration.



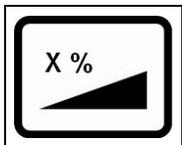
Symbole des batteries



Indicateur du niveau de charge des batteries



Indique la température maximale de la solution détergente.
Se trouve à proximité du goulot de remplissage du réservoir de solution.



Il indique la pente maximale



NORMES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Avant d'utiliser la machine, veuillez lire attentivement les instructions du document ci-après, ainsi que les instructions du document fourni avec la machine « RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ » (code document 10083659).

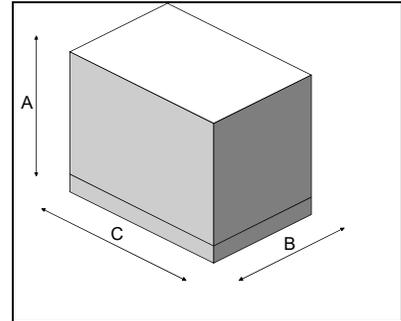


PRÉPARATION DE LA MACHINE

1. DÉPLACEMENT DE LA MACHINE EMBALLÉE

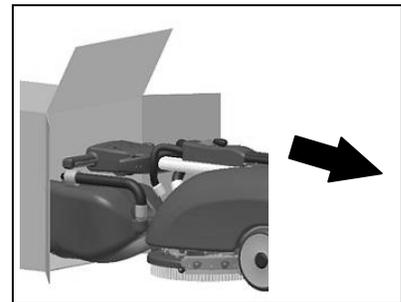
La machine est contenue dans un emballage spécial.
Chaque palette est composée de quatre machines disposées sur plusieurs niveaux.
Ne pas superposer plus de deux emballages.
La masse totale est de 70 kg
Dimensions d'encombrement :

- A : 500 mm
- B : 500 mm
- C : 1150 mm



2. PROCÉDURE DE DÉBALLAGE DE LA MACHINE

1. Ouvrir l'emballage du côté indiqué.
2. Extraire la machine de l'emballage.
3. Sortir le réservoir de récupération.



3. MOUVEMENT ET TRANSPORT DE LA MACHINE DÉBALLÉE

La machine Genie peut être manutentionnée dans toutes les situations et peut être transportée sans aucun inconvénient, même sur des petits camions.

Il suffit simplement de soulever la partie avant en faisant levier sur le guidon de la machine et de profiter de ses grandes roues arrière pour la mener et la charger facilement sur un fourgon en utilisant une simple rampe.

La machine Genie E est simple à transporter, même en voiture. Grâce à la souplesse totale du guidon, il est possible de le replier et, à l'aide d'un collègue, le ranger dans le coffre de la voiture sans démonter aucun élément.



PRÉPARATION DE LA MACHINE

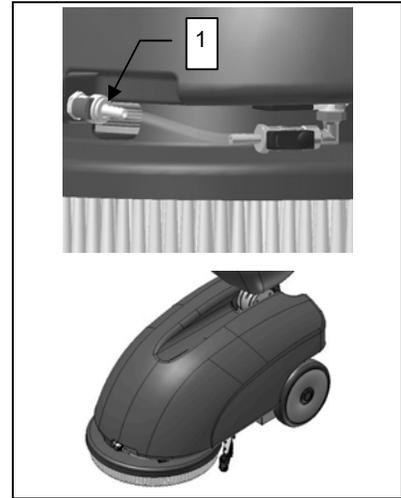
4. MONTAGE/BRANCHEMENT DES BATTERIES

La machine en version CB est fournie avec le chargeur de batterie incorporé et une batterie hermétique gel. En cas d'utilisation de batteries différentes de celles fournies avec la machine, utiliser seulement des batteries 12V AGM ou Gel et procéder comme suit.

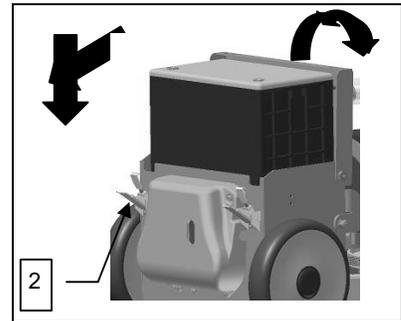
Les batteries doivent être placées dans le compartiment spécial sous le réservoir solution.

Pour installer les batteries, il faut agir comme suit :

1. Débrancher le raccord rapide (1) situé dans la partie avant du réservoir de solution.
2. Enlever le réservoir de solution et la mettre par terre.



3. Ouvrir les deux charnières (2) arrière de fermeture du compartiment batteries.
4. Tourner le guidon en soulevant le levier de déplacement du guidon.
5. Placer la batterie à l'intérieur du compartiment.
6. Brancher les câbles.



ATTENTION : Il est conseillé d'utiliser exclusivement des batteries hermétiques pour éviter les fuites d'acide !
ATTENTION : il est conseillé de faire effectuer les opérations de branchement électrique par le personnel spécialisé et formé par le service après-vente.



ATTENTION : il est conseillé de toujours porter des gants de protection pour éviter des blessures graves aux mains.



ATTENTION : il est conseillé de soulever et manutentionner les batteries exclusivement à l'aide de moyens de levage et de transport aptes à leur poids et leurs dimensions.



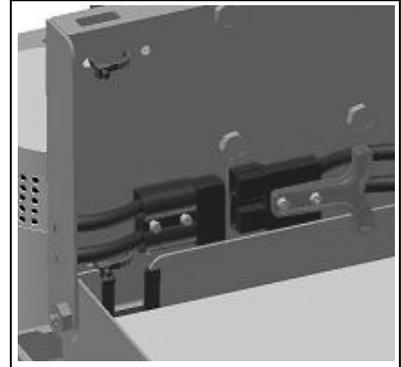
PRÉPARATION DE LA MACHINE

5. BRANCHEMENT DU CONNECTEUR

1. Brancher le connecteur de batteries au connecteur machine.
2. Remonter l'ensemble.



ATTENTION : cette opération doit être réalisée par du personnel qualifié. Le branchement incorrect des câbles sur le connecteur peut entraîner des dommages graves aux personnes ou aux choses.



6. TYPE DE BATTERIE

Pour alimenter la machine, il faut employer :

- des batteries hermétiques pour traction à recombinaison de gaz ou technologie gel.
AUCUN AUTRE TYPE NE DOIT ÊTRE EMPLOYÉ.

Les batteries utilisées doivent répondre aux exigences des normes suivantes : CEI EN 60254-1:2005-12 (CEI 21-5) + CEI EN 60254-2:2008-06 (CEI 21-7)

Chaque batterie se compose d'éléments du type DIN reliés en série qui fournissent aux bornes une tension de 12 V. Il est conseillé d'utiliser des batteries avec une capacité électrique de 65 Ah (C5)

7. ENTRETIEN ET ÉLIMINATION DE LA BATTERIE

Lors de l'entretien et de la recharge, respecter les instructions fournies par le fabricant des batteries. Il faut prêter une attention particulière au choix du chargeur de batterie, s'il n'est pas fourni de série, qui doit être conforme au type et à la capacité de la batterie.

Quand la batterie est épuisée, il suffit de la faire débrancher par un personnel spécialisé et formé, puis de l'extraire du compartiment pour batteries, en la soulevant par les poignées prévues avec des dispositifs de levage adaptés. **IL EST OBLIGATOIRE DE REMETTRE LES BATTERIES USAGÉES À UN ORGANISME AGRÉÉ, CONFORMÉMENT AUX LOIS EN MATIÈRE D'ÉLIMINATION DES DÉCHETS TOXIQUES.**

Quand la batterie est déchargée il faut :

1. Décrocher l'accouplement rapide et enlever le réservoir de solution.
 2. Ouvrir le compartiment batterie et débrancher le connecteur.
- Sortir la batterie en la prenant par les poignées prévues avec des dispositifs adéquats.



ATTENTION : il est conseillé de toujours porter des gants de protection pour éviter des blessures graves aux mains.



ATTENTION : il est conseillé de soulever et manutentionner les batteries exclusivement à l'aide de moyens de levage et de transport aptes à leur poids et leurs dimensions.



PRÉPARATION DE LA MACHINE

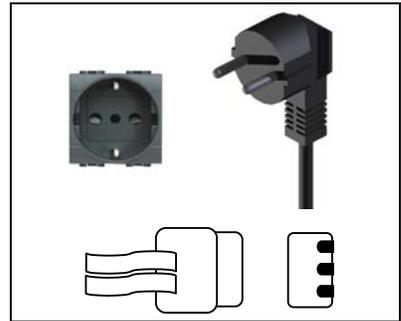
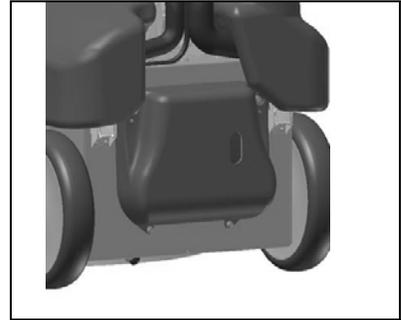
8. RECHARGE BATTERIE (AVEC CHARGEUR DE BATTERIES INCORPORE)

Effectuer un cycle de charge des batteries avant d'utiliser la machine.

En cas de remplacement de la batterie s'assurer d'utiliser des batteries adaptées au chargeur de batterie installé (utiliser seulement des batteries 12V AGM ou Gel).

Pour recharger la batterie, il faut agir comme suit :

1. Vérifier si le réservoir de récupération et le réservoir de solution sont vides.
2. Mettre la machine près du chargeur de batteries
3. Retirer le bouchon de protection de la prise du connecteur du chargeur de batterie, qui se trouve à l'arrière de la machine (1).
4. Brancher la fiche du câble du chargeur de batterie (fournie avec la machine) sur la prise libre.
5. Brancher la fiche du câble du chargeur de batterie sur la prise secteur.
6. Suivre les instructions du manuel joint pour une utilisation correcte du chargeur de batterie.



ATTENTION : si l'une des trois LED clignote, consulter le manuel du chargeur de batterie livré avec la machine.



ATTENTION : la machine est pourvue d'un système automatique qui, en phase de recharge des batteries, coupe le courant de l'installation électrique.

ATTENTION : Pour ne pas provoquer de dommages permanents aux batteries, il faut éviter leur décharge totale. Les recharger dès l'apparition du signal gyrophare indiquant un faible niveau de charge.

ATTENTION : ne pas laisser la batterie complètement déchargée si la machine n'est pas utilisée.

ATTENTION : Pour effectuer la recharge quotidienne des batteries, il faut suivre scrupuleusement les indications fournies par le fabricant ou distributeur. Toutes les opérations d'installation et d'entretien doivent être exécutées par du personnel spécialisé.

ATTENTION : Ne pas déplacer la machine lorsque le câble d'alimentation du chargeur de batterie est raccordé au chargeur de batterie.



ATTENTION : Danger d'émanation de gaz et de fuite de liquides corrosifs.



ATTENTION : danger d'incendie : ne pas approcher de flammes nues.

Si le chargeur de batteries n'est pas incorporé il est conseillé de lire attentivement la manuel d'utilisation et d'entretien du chargeur de batteries qui est utilisé pour effectuer la recharge.



PRÉPARATION DE LA MACHINE

9. INDICATEUR DES BATTERIES

L'indicateur de charge des batteries est numérique avec 4 positions fixes et une clignotante. Les numéros qui apparaissent sur l'afficheur indiquent approximativement le niveau de charge.

4 = charge maximale

3 = charge $\frac{3}{4}$

2 = charge $\frac{2}{4}$

1 = charge $\frac{1}{4}$

0 = batterie déchargée (clignotante)



ATTENTION : Quelques secondes après l'apparition du « 0 » clignotant, le moteur des brosses s'éteint automatiquement. La charge résiduelle permet toutefois de terminer le travail de séchage avant de procéder à la recharge.



10. COMPOSANTS DU TABLEAU DE BORD

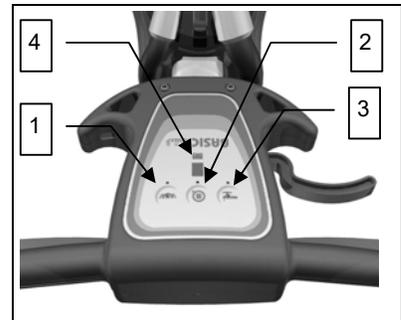
Les composants du tableau de bord sont identifiés comme suit :

1. Interrupteur général (1).

2. Interrupteur de l'aspiration (2).

3. Interrupteur de l'électrovanne (3).

4. Indicateur numérique du niveau de batterie (4).





PRÉPARATION DE LA MACHINE

11. FIXATION DU GUIDON

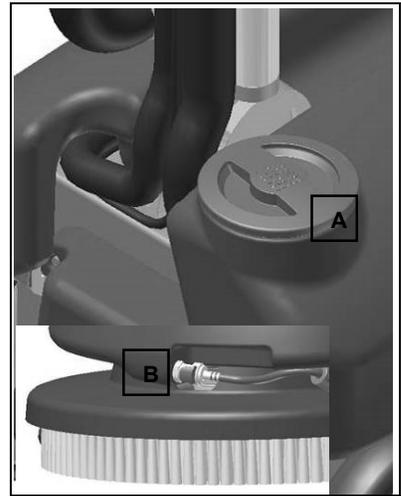
Le guidon, qui est fourni plié pour des raisons d'emballage, doit être mis en position de travail. Pour le processus de réglage suivre la procédure suivante :

1. Soulever le guidon en tirant vers le haut le levier indiqué par la flèche.
2. Placer la machine en position de travail.
3. Appliquer le réservoir de récupération au tuyau guidon à l'aide de deux crochets.
4. Insérer les tuyaux dans les raccords qui sortent de la bride du réservoir de récupération.



12. RÉSERVOIR DE SOLUTION

à chaque remplissage du réservoir de solution, vider complètement le réservoir de récupération. Contrôler que le bouchon soit correctement introduit dans son emplacement (A). Contrôler si l'accouplement rapide est inséré correctement (B).



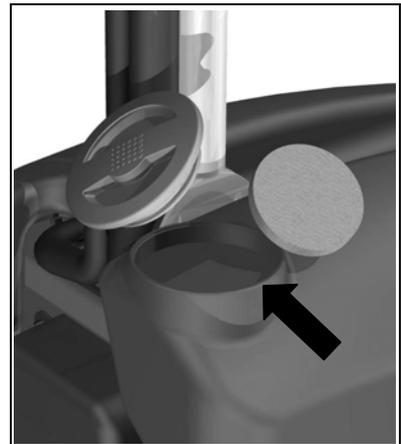
13. SOLUTION DÉTERGENTE

Pour remplir le réservoir de solution, agir comme suit :

1. Vérifier si le réservoir de récupération est vide.
 2. Vérifier si l'interrupteur général est désactivé.
 3. Retirer le bouchon de remplissage, placé dans la partie arrière droite de la machine.
 4. Remplir d'eau propre à une température inférieure à 50 °C.
- Ajouter dans le réservoir le liquide détergent dans la concentration et selon les modalités indiquées sur l'étiquette du fabricant. Pour éviter une production excessive de mousse dans le réservoir, qui nuirait au moteur d'aspiration, utiliser un pourcentage minimal de détergent.



ATTENTION : Il est possible d'utiliser des détergents d'entretien acides ou alcalins avec un pH compris entre 4 et 10, qui ne contiennent pas : agents oxydants, chlore ou brome, formaldéhyde, solvants minéraux.





PRÉPARATION DE LA MACHINE



ATTENTION : Toujours utiliser des détergents contenant sur l'étiquette du fabricant l'indication d'emploi pour autolaveuses. Ne pas utiliser de produits acides, alcalins ou solvants ne reportant pas cette indication. Toujours utiliser des détergents à mousse modérée. Pour éviter la formation de mousse, avant de commencer à travailler, introduire une quantité minimale de liquide anti-mousse dans le réservoir de récupération. Ne pas utiliser d'acides à l'état pur.



ATTENTION : il est conseillé de toujours porter des gants de protection pour éviter des blessures graves aux mains.

14. RÉSERVOIR DE RÉCUPÉRATION

Contrôler si le réservoir de récupération est vide ; si ce n'est pas le cas, le vider complètement. Contrôler que le réservoir de récupération soit inséré correctement dans son logement et que les tubes soient bien insérés dans les coudes du réservoir. Vérifier que le bouchon soit fermé correctement.



15. MONTAGE BROSSE

Pour mettre la brosse il faut :

1. Placer la brosse devant le corps du carter.
2. Soulever le carter en faisant levier sur le guidon.
3. Positionner le carter sur la brosse.
4. Manœuvrer le levier inclinaison guidon.
5. Appuyer sur le bouton général pour alimenter la machine en courant.
6. Appuyer par impulsions sur le levier présence homme pour enclencher la brosse sur le carter.



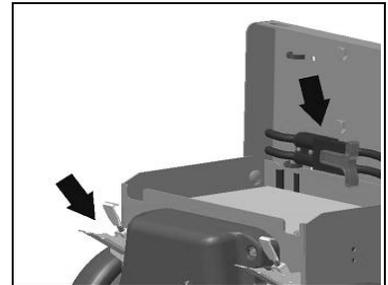


EMPLOI DE LA MACHINE

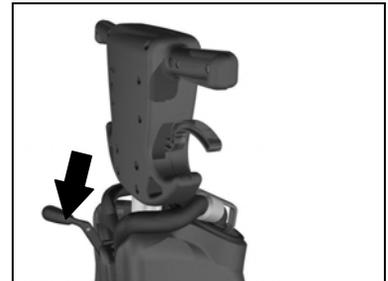
1. PRÉPARATION À L'EMPLOI DE LA MACHINE

Avant d'installer les réservoirs, il faut effectuer certaines opérations :

1. Ouvrir les deux charnières arrière du compartiment batteries.
2. Brancher le connecteur aux batteries.
3. Fermer le compartiment batteries.
4. Vérifier si le réservoir de récupération est vide.
5. Placer le réservoir de récupération au guidon et brancher les deux tubes.
6. Placer le réservoir de solution en branchant l'accouplement rapide.

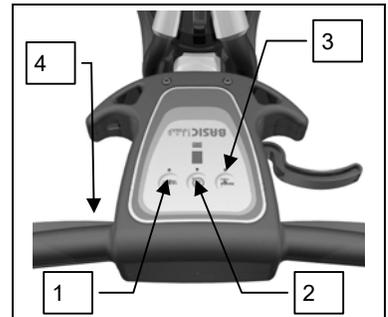


7. Exécuter les opérations de préparation de la machine.
8. Abaisser le levier de commande du suceur pour commencer à travailler.



5. Appuyer sur l'interrupteur général (1) et contrôler si le voyant vert est allumé.
6. Appuyer sur l'interrupteur de l'aspiration (2).
7. Appuyer sur l'interrupteur de l'électrovanne (3).

Maintenant, en agissant sur le levier de fonctionnement qui actionne les brosses (4), la machine peut alors fonctionner de manière efficace jusqu'à l'épuisement de la solution détergente ou décharge des batteries



2. DISPOSITIF DE TROP-PLEIN

La machine est dotée d'un filtre à bille qui intervient quand le réservoir de récupération est plein, pour provoquer la fermeture du tube d'aspiration.

Dans ce cas, il faut éteindre la machine et vidanger le réservoir de récupération.



ATTENTION : cette opération doit être effectuée en portant des gants pour éviter le contact avec des solutions dangereuses.

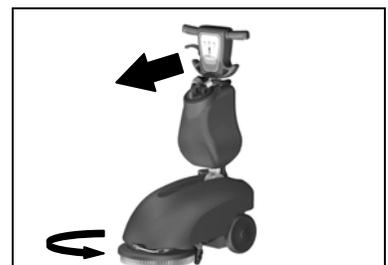


3. AVANCEMENT

La traction de ces machines est garantie par la brosse, qui en travaillant en position légèrement inclinée, parvient à entraîner la machine en avant.



ATTENTION : lors des déplacements en marche arrière (même brefs), veiller à ce que le suceur soit soulevé.

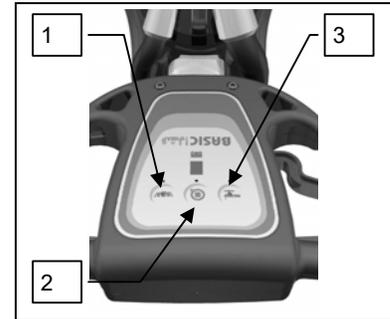




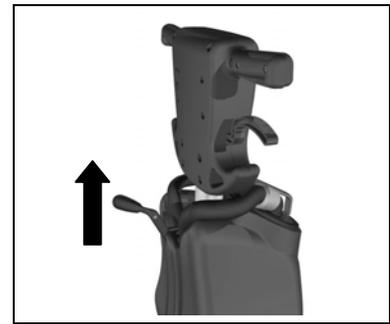
À LA FIN DU TRAVAIL

À la fin du travail, et avant d'exécuter n'importe quel type d'entretien, procéder comme suit :

1. Éteindre l'interrupteur de l'électrovane (3).
2. Éteindre l'interrupteur de l'aspiration (2).
3. Éteindre l'interrupteur de la brosse/général (1).



4. Lever la poignée arrière pour lever le suceur.



5. Amener la machine à l'endroit prévu pour la vidange de l'eau.
6. Enlever le réservoir de récupération, enlever le bouchon à baïonnette et le vider en l'inclinant.
7. Enlever le réservoir de récupération, enlever le bouchon de remplissage et le vider.
8. Démontez la brosse et la nettoyer avec un jet d'eau (pour démonter la brosse, voir plus bas la section « DÉMONTAGE DE LA BROSSE »).



ATTENTION : cette opération doit être effectuée en portant des gants pour éviter le contact avec des solutions dangereuses.





ENTRETIEN JOURNALIER

EFFECTUER TOUTES LES OPÉRATIONS D'ENTRETIEN DANS L'ORDRE INDIQUÉ

1. NETTOYAGE DU RÉSERVOIR DE RÉCUPÉRATION

1. Débrancher les tubes branchés aux raccords du bouchon du réservoir de récupération.
2. Débrancher le réservoir de récupération du guidon.
3. Débrancher le bouchon et vider le réservoir.
4. Nettoyer le filtre sous l'eau courante.
5. Rincer le réservoir et le nettoyer avec un jet d'eau.
6. Assembler le tout.



ATTENTION : avant d'effectuer tout type d'entretien, débrancher le connecteur de batteries de la machine.

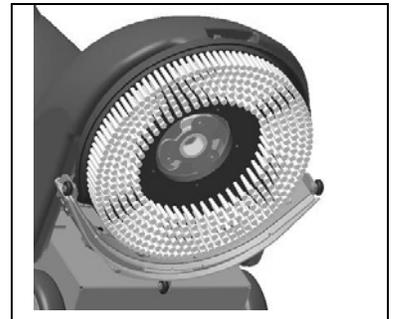


ATTENTION : cette opération doit être effectuée en portant des gants pour éviter le contact avec des solutions dangereuses.

2. NETTOYAGE SUCEUR AVANT - ARRIÈRE

Veiller à ce que les bavettes du suceur soient toujours propres pour garantir un meilleur séchage. Pour les nettoyer, il faut :

1. Soulever la machine.
2. Nettoyer soigneusement l'intérieur.
3. Nettoyer soigneusement les bavettes.



ATTENTION : avant d'effectuer tout type d'entretien, débrancher le connecteur de batteries de la machine.



ATTENTION : cette opération doit être effectuée en portant des gants pour éviter le contact avec des solutions dangereuses.

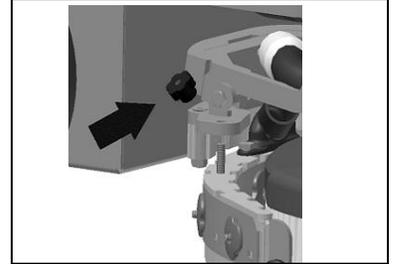


ENTRETIEN JOURNALIER

3. REMPLACEMENT DES BAVETTES DU SUCEUR

Contrôler l'état d'usure des bavettes du suceur et, le cas échéant, les changer. Pour les remplacer, il faut :

1. Soulever le suceur.
2. Retirer les deux molettes.
3. Démontez le suceur du support.
4. Débrancher le tube de l'embout du suceur pour pouvoir déposer le suceur.

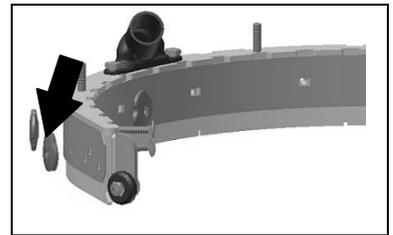


ATTENTION : avant d'effectuer tout type d'entretien, débrancher le connecteur de batteries de la machine.



ATTENTION : cette opération doit être effectuée en portant des gants pour éviter le contact avec des solutions dangereuses.

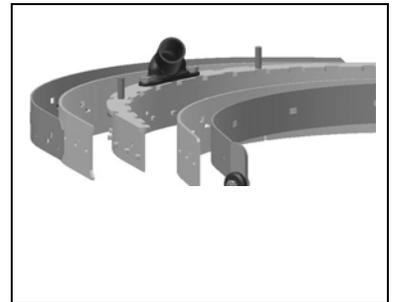
5. Dévisser les poignées du suceur qui bloquent les lames presse-bavettes et les extraire.
6. Retirer les lames presse-bavettes.
7. Remplacer les bavettes.
8. Assembler le tout



ATTENTION : avant d'effectuer tout type d'entretien, débrancher le connecteur de batteries de la machine.



ATTENTION : cette opération doit être effectuée en portant des gants pour éviter le contact avec des solutions dangereuses.

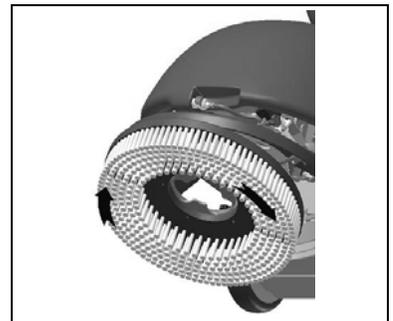


4. DÉMONTAGE DE LA BROSSSE

1. Soulever le suceur.
2. Enlever la machine en faisant levier sur le guidon.
3. Avec le carter en position levé, actionner avec des pressions la commande brosse. La brosse se décrochera automatiquement.



ATTENTION : durant cette opération, veiller à ce qu'il n'y ait pas d'objets ou de personnes à proximité de la brosse.





ENTRETIEN PÉRIODIQUE

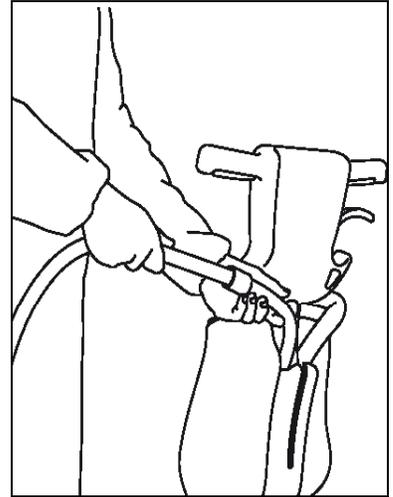
1. NETTOYAGE DU TUBE DU SUCEUR

Périodiquement, ou en cas d'aspiration insuffisante, il faut contrôler si le tube du suceur n'est pas obstrué. Le cas échéant, il faut procéder comme suit pour le nettoyer :

1. Retirer le tube du manchon sur le suceur.
2. Retirer l'autre extrémité du réservoir de récupération.
3. Laver l'intérieur du tube avec un jet d'eau introduit par la partie à laquelle le réservoir est branché.
4. Remonter le tube.



ATTENTION : ne pas laver le tube reliant l'aspirateur au bouchon d'aspiration.



2. NETTOYAGE DU FILTRE ET DU RÉSERVOIR DE SOLUTION

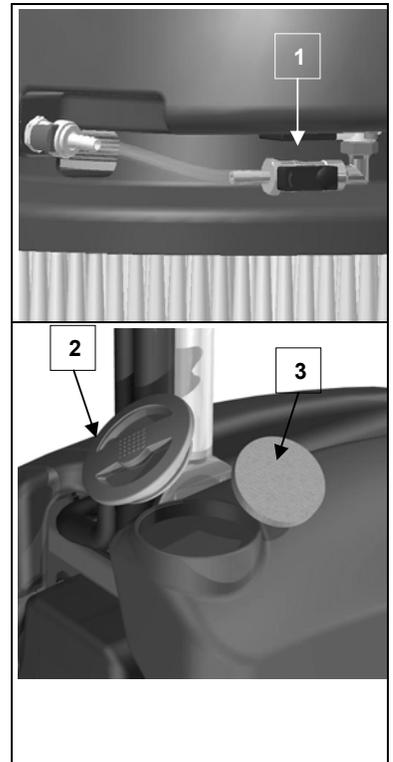
1. Débrancher l'accouplement rapide (1) afin d'éviter des ruptures de l'accouplement.
2. Enlever le réservoir de solution.
3. Dévisser le bouchon de remplissage (2).
4. Enlever le filtre et le nettoyer (3).
5. Rincer le réservoir et le nettoyer avec un jet d'eau.
6. Remonter le réservoir en réalisant les opérations dans l'ordre inverse.
7. Remonter le filtre et le bouchon.



ATTENTION : avant d'effectuer tout type d'entretien, débrancher le connecteur de batteries de la machine.



ATTENTION : cette opération doit être effectuée en portant des gants pour éviter le contact avec des solutions dangereuses.

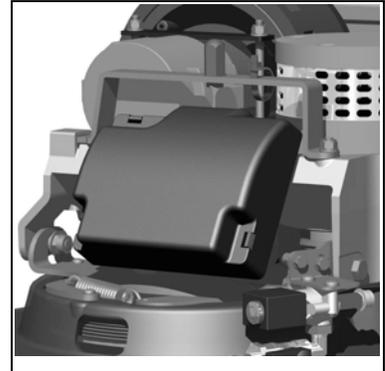




CONTRÔLE DU FONCTIONNEMENT

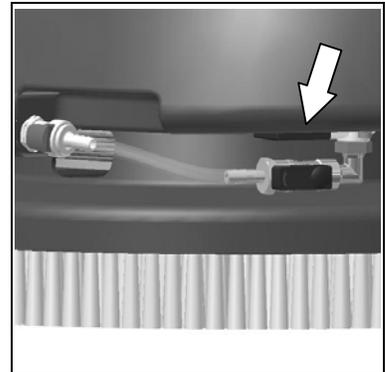
1. SÉCURITÉ DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE.

La machine est équipée de fusibles de sûreté auto-rétablissant, situés dans l'installation électrique (sous le réservoir solution), qui interrompent la tension du moteur brosses et du moteur aspiration quand la machine dépasse la charge prédéfinie. Pour réalimenter le moteur, il est nécessaire d'éteindre la machine et attendre le refroidissement des fusibles (environ 40 secondes). Si l'interrupteur interrompt la tension plusieurs fois de suite, s'adresser au service après-vente **FIMAP**.



2. L'EAU SUR LES BROSSES EST INSUFFISANTE.

1. Contrôler si le filtre du réservoir de solution est propre.
2. Contrôler si l'interrupteur de l'électrovanne est allumé.
3. Contrôler si l'accouplement rapide est inséré correctement.
4. Contrôler la vis de réglage du robinet pour vérifier la sortie de l'eau.



3. LA MACHINE NE NETTOIE PAS CORRECTEMENT.

1. Contrôler l'état d'usure des brosses et, éventuellement, les remplacer. Il faut remplacer les brosses lorsque leurs poils ont une hauteur d'environ 15 mm.

4. LE SUCEUR NE SÈCHE PAS PARFAITEMENT.

1. Contrôler la propreté des bavettes du suceur.
2. Contrôler si les tubes d'aspiration sont insérés correctement dans leurs logements sur le suceur.
3. Contrôler la propreté du distributeur.
4. Remplacer les bavettes si elles sont usées.



5. PRODUCTION EXCESSIVE DE MOUSSE.

Contrôler si un détergent à mousse modérée a été utilisé. Le cas échéant, introduire une quantité minimale de liquide anti-mousse dans le réservoir de récupération.

Il faut souligner que lorsque le sol n'est pas trop sale une quantité plus importante de mousse se forme ; dans ce cas, il faut réduire sensiblement la proportion de détergent.



CHOIX ET UTILISATION DES BROSSES

BROSSE EN POLYPROPYLÈNE (PPL)

Elle peut être utilisée sur tous les types de sol, car elle a une bonne résistance à l'usure et à l'eau chaude (au-dessous de 60 °C). Les brosses en polypropylène ne sont pas hygroscopiques et elles conservent donc leurs propriétés même lorsqu'elles sont utilisées sur des sols mouillés.

DISQUE ENTRAÎNEUR

Le disque entraîneur est conseillé pour nettoyer les surfaces brillantes.

Il existe deux sortes de disques d'entraînement de type CENTER LOCK, dotés d'un système de blocage central à pression en plastique, qui permettent de centrer parfaitement les disques abrasifs et de les tenir accrochés sans risque de décrochage :

1. doté d'une série de points d'ancrage qui permettent de retenir et d'entraîner le disque abrasif pendant le travail.
2. doté d'une série de touffes de poils qui permettent de retenir et d'entraîner le disque abrasif pendant le travail.

LISTE POUR LE CHOIX DES BROSSES

Machine	N° de br.	Code	Type de brins	Ø Poils	Ø Brosse	Note
GENIE B	1	421701	PPL	0,6	355	
		422213	Disque entr. – grappins		355	
		422001	Disque entr. – poils	0,9	355	



ÉLIMINATION DE LA MACHINE

Effectuer l'élimination de la machine conformément à la réglementation en vigueur en matière d'élimination des déchets en vigueur dans le pays d'utilisation.





DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

FIMAP S.p.A.

Via Invalidi del Lavoro, 1
37059 Santa Maria di Zevio (VR)
déclare sous sa propre responsabilité que les produits

AUTOLAVEUSES SOLS mod. Genie B CB

sont conformes aux dispositions des directives :

2006/42/CE : directive Machines.
2014/35/CE : directive Basse Tension.
2014/30/CE : Directive compatibilité électromagnétique.

En outre, ils sont conformes aux normes suivantes :

EN 60335-1:2012/A11:2014
EN 60335-2-72:2012
EN 12100:2010
EN 60335-2-29:2004/A2:2010
EN 61000-6-2:2005/AC:2005
EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 55014-1:2006/A1:2009/A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 62233:2008/AC:2008

La personne autorisée à constituer le fascicule technique :

M. Giancarlo Ruffo
Via Invalidi del Lavoro, 1
37059 Santa Maria di Zevio (VR) - ITALY

Santa Maria di Zevio (VR), 16/09/2019

Fimap S.p.A.
Le Représentant Légal
Giancarlo Ruffo



Le fabricant soussigné :
FIMAP S.p.A.
Via Invalidi del Lavoro, 1
37059 Santa Maria di Zevio (VR)
déclare sous sa propre responsabilité que les produits

AUTOLAVEUSES SOLS
mod. Genie B

sont conformes aux dispositions des directives :

2006/42/CE : directive Machines.
2014/30/CE : Directive compatibilité électromagnétique.

Il est également conforme aux normes suivantes :

EN 60335-1:2012/A11:2014
EN 60335-2-72:2012
EN 12100:2010
EN 61000-6-2:2005/AC:2005
EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012
EN 62233:2008/AC:2008

La personne autorisée à constituer le fascicule technique :

M. Giancarlo Ruffo
Via Invalidi del Lavoro, 1
37059 Santa Maria di Zevio (VR) - ITALY

Santa Maria di Zevio (VR), 16/09/2019

Fimap S.p.A.
Le Représentant Légal
Giancarlo Ruffo

